





# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frcs. 1.25.

## Inserate.

Preis der 4gespaltenen Zeile Petit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction: F. Wartig, Leipzig, Hospitalstrasse 26.

No. 1.

Leipzig, den 1. Januar 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 15. Januar erscheint, werden bis spätestens 12. Januar früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Die Redaction.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brunn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern directe Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates von mindestens 10 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
F. Wartig.

Postanweisungen und eingeschriebene Briefe sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an F. Wartig, Leipzig, zu richten, da Werthsendungen von der Post nur ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

F. Wartig.

## Post-Abonnements betreffend.

Erfreulicher Weise ist uns von der hiesigen Postanstalt eine recht zufriedenstellende Abonnenten-Anzahl für das neue Quartal, welches mit der heutigen Nummer beginnt, aufgegeben worden. Damit nun die geehrten Post-Abonnenten nicht noch einmal ab und zu die Nummern der Insekten-Börse von der Expedition aus direkt per Kreuz-Band zugeschickt erhalten, würde eine Meldung (Portoersparniss halber) bei der Expedition der Insekten-Börse dankbar entgegen genommen werden.

## Freunde der Entomologie

werbet für die Insekten-Börse in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Bethheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die Insekten-Börse wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Der Herausgeber.



## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 12.)

(Nachdruck verboten.)

Die Eingänge waren zum Jahreschluss ziemlich reichlich, so dass nicht Alles Absatz fand, nicht Mangels Bedürfniss, sondern Mangels Zeit.

Von den Entomologischen Nachrichten von Dr. Karsch, die in letzter Zeit unter Dr. Katters Redaction sehr unregelmässig erschienen, liegt 1884 No. 22 vor, enthaltend Beiträge und Unterhaltungen zur Schmetterlingskunde von Schilde (über *Lycaena*-Arten und *Limenitis populi*); H. Ficke: Ueber *Pieris*; — Referate über diverse Arbeiten in allerhand Zeitschriften. — Wilh. Pech in Budapest, von Nord-Afrika zurück, bietet Schmetterlinge aus. — In der Redaction des „Correspondenzblattes des Entomolog-Vereins „Iris“ zu Dresden ist bereits eine Veränderung eingetreten: Redacteur Stöhr trat aus dem Vereine, einer vorzunehmenden Abstimmung halber, aus. — W. Müller-Blummann berichtet im Archiv für Naturgeschichte über Schmetterlingsraupen, die in Brasilien im Wasser leben. — Cholodkowsky weist in Carus's Zoolog. Anzeiger auf die systematische Wichtigkeit des Hummelstachels hin. — A. Gruber beschreibt in der Jenaischen Zeitschr. für Naturw. Raupen Nordamerikanischer Papilioniden und Nymphaliden. — Gadeau de Kerville giebt „Melanges entomologiques“ in Rouen heraus, enthaltend Artikel über Gallwespen, Schlammfliege und Verwandlungen verschiedener Insecten. — Die Brooklyn Entomological Society veröffentlicht in ihrem siebenten Bande, 1884, werthvolle Notizen über Nordamerik. Käfer und Schmetterlinge. — Ueber J. M. E. Bigot's Dipteres nouveaux ou peu connus 22. partie berichtet die Wiener Entomologische Zeitung im 10. Heft ausführlich; auch darüber dass Hirtenhunde an der Donau Fliegeneier fressen wozu die Notiz Erich Engels passt, dass

Affen in der Gefangenschaft die Schaaben von den Eierballen entbinden, erstere laufen lassen, letztere aber fressen. D. Schlechtendal berichtet im Jahresbericht des Ver. f. Naturk. zu Zwickau über beobachtete Gallmücken und deren Gallen. — In erwähnter Wiener Entomol. Zeitung 1884. Heft 10 (bei Alfred Hölder in Wien) beschreibt Fritz A. Wachtl Hermaphroditen v. *Colias edusa*, *Ino ampelophaga*, und *Bombyx quercus*, sämmtliche mit guten Abbildungen versehen. — V. v. Röder giebt das. Notizen über Synonyma von Fliegenamen: *Scatophaga oceanica* Meq. = *ostiorum* Hal. = *borealis* Zett; *Cyrtopogon Meyer-Dürri* Mik. = *oculiferum* Bigot; zur Gattung *Dysaletria* (Loew) sp.: *atriceps* Boh gehört = *melanocephala* Loew non Boh. als Synonym; *Heteroneura decora* Loew = *Clusia Mikii* Handlirsch; *Conops aurosus* Nwm. = *aureorufus* Meq. = *bulbinus* Walk; *Conops costatus* F. und *Conops Segethi* Rond. sind verschiedene Arten; *Stomoxys melanogaster* Meig = *Haematobia ferox* Rob. — Otto Bohatsch in Wien giebt l. c. Nachtrag des Verzeichnisses der Eupitheci (Schmetterlinge) Oesterreichs-Ungarns. — E. Reitter: Die Nitiduliden Japans; als neu werden beschrieben: *Carpophilus acutangulus*, *cingulatus*, *Lewisi*, *Titanus*, *Epuraea funeraria*; *carpathica* var. 4-maculata, *decolor*, *apposita*. — Mann: Verz. von Microlepidopteren d. Erzgh. Oesterreichs ob und unter der Enns u. Salzburgs; — Fr. W. Konow beschreibt 2 Blattwespen als neu: *Thomsonia Josephi*, *Hillecke*, beide gehören in die Gattung *Tenthredopsis* Thms., die der Autor nicht anerkennt! — Dr. R. v. Stein bespricht *Tenthredo velox* F. v. *bipunctata* Klg. — Eine vorzügliche Arbeit L. Caseys, die im vorigen Monat in Philadelphia erschien, sei das nächste Mal besprochen. Als Neuigkeit die Notiz, dass die mitälteste Naturalienhandlung Schaufuss (Mus. Ludw. Salvator), den Besitzer gewechselt haben soll. Bestätigung ist abzuwarten.

## Dr. L. W. Schaufuss,

Museum „Ludwig Salvator“

in

## Oberblasewitz b. Dresden,

Lehrmittelanstalt für den naturgeschichtl. Unterricht,

gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur richtig bestimmter Insecten, namentlich Coleoptern aller Erdtheile. Die Typensammlung, deren Besichtigung ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt. Sowohl einzelne Arten als ganze Sammlungen von Insecten werden unter den billigsten Bedingungen abgegeben, auch bin ich nicht abgeneigt, mein Museum an eine jüngere, befähigte Kraft ganz oder theilweise abzutreten (Säuger, Vögel, Eier, Fische, Reptilien, Skelette, Conchylien, Insecten etc.) [32]

## J. F. G. Umlauff,

Naturalien-Handlung und Museum

## Hamburg

versendet gratis und franco Preis-Verzeichnisse über Skelette und Schädel von Säugethieren, Vögeln u. Reptilien; Vogelbälge; Seesterne etc.; Bälge trocken und in Alaun und Spirit.; Spiritussachen; Conchylien, Korallen u. verfertigte Muschelarbeiten, Petrefakten; Geweihe, ausgestopfte Köpfe; ausgestopfte Säugethiere; Fische u. Amphibien; Aquarien u. Terrarien nebst lebenden Thieren hierzu.

## Reichhaltiges Lager

in ethnographischen Gegenständen aus allen Welttheilen.

NB. Seeben erschien mein neuer Catalog über Skellette v. Säugethieren. [39]

## Alexander Bau,

Berlin S.,

Kottbuserdamm 58.

empfiehlt in frischen, tadellosen Exemplaren.

Lepidopteren u. Coleopteren, besonders prachtvolle exotische, darunter herrliche Riesenkäfer, zuverlässig determinirt. Special-Preislisten gratis und franco. [312]

## Die Naturalien-Handlung

von

Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätzig. [162]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [175]

## Edmund Reitter

in

Mödling bei Wien.

Das Verzeichniss meiner im Tausche und Kaufe abgebbaren Coleopteren (No. 19), für den Winter 1884/85, enthaltend vorwiegend Arten der europäischen Fauna, das eben fertig gestellt ist, wird über Wunsch gratis und franco eingesendet. [225]

## Exotische Rhopalocera

aus Süd- und Central-Amerika, aus Afrika und dem malay'schen Archipel, darunter viele seltene, schwer zu erlangende Arten und Varietäten, von tadelloser Reinheit und Präparation, billig.

## Penzing bei Wien,

Bahngasse 55, I. Stock, Thüre 8.

An Sonn- und Feiertagen von 2—4 Uhr. [264]

## Naturalienhandlung

und

Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf, ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

## H. Ribbe

in

## Blasewitz-Dresden.

Grosses Lager europ. und exot. Lepidoptern, Coleoptern und anderer Insekten, sauber präparirter Raupen etc. Specialität exotische Lepidopteren Coleopt. etc., vorzüglich frische und schöne Exemplare aus Niederländisch Indien. Billigste Preise. Preislisten werden im Herbst herausgegeben, Separatlisten auf Wunsch zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien, (40 Arten) 15 M.

100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 M.

do. „ (80—100A.) 25 M.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M., exclusive Verpackung.

Exotische Lepidopteren, Rhopalocera, bestimme ich gern gratis. [172]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern tausche und kaufe ich sehr gern.

Kann circa 4 Dutzend Puppen v. Van. Levana, à Dtz. 1 M. abgeben.

Ferner offerire im Tausch sehr schöne: Pap. Machaon, Ach. Atropos, Agl. Tau (Pärchen), Spil. ab. Zatima, (à 5 M.), etc. pp., sodann alle Arten exotische Grossschmetterlinge, als Cynthia, Cecropia, Luna, Atlas, Polyphemus, Yamamayi, Mylitta etc., soweit die Doubletten reichen.

Tauschofferten baldigst erbeten.

Tauschpreise: die der stehenden Kataloge. Dr. Oscar Krancher, 288] Leipzig, Bayrische Str. 12, II.

Puppen, Raupen oder Eier von Arctia fasciata, Maculosa, Bombyx Franconica, Cratormyx Taraxaci, Dumeti, Endromis Versicolora, Lasio-campa Ilcifolia, Populifolia und Phalera Bucephaloides zu kaufen gesucht. [300]

Josef Schernhammer, Rudolfsheim bei Wien,

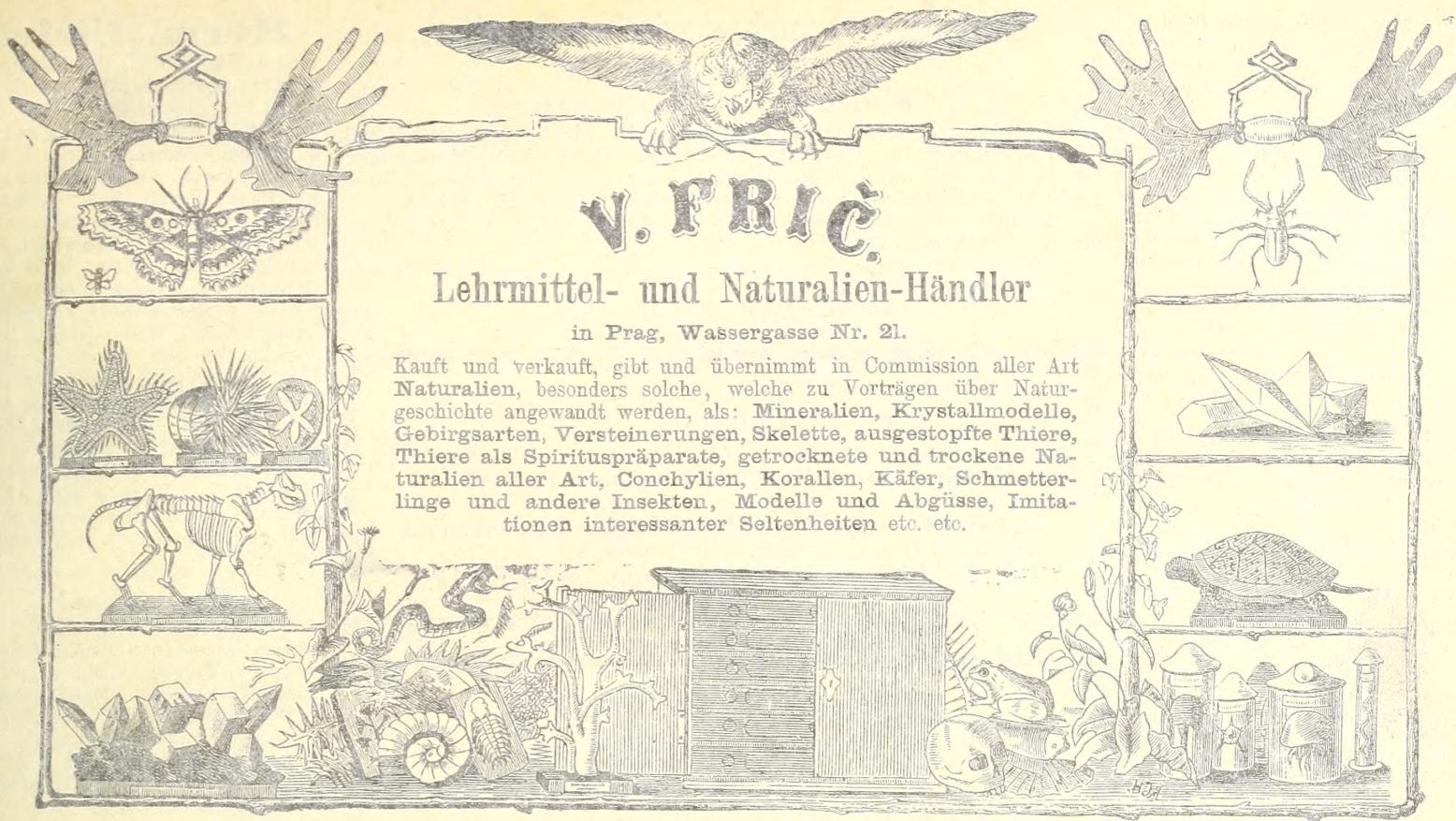
Nordamerikanische Lepidopteren giebt zur Hälfte der gewöhnl. Preise ab Krieghoff,

311] Geschwenda bei Gräfenroda.

Im Tausch gegen europ. Lepidopteren, event. auch Exoten offerire ich interessante Stufen der Steinkohlenformationen, richtig bestimmt nach Dr. Weiss. [302]

H. Jehn, Königl. Stations-Vorsteher, Rieneck.





■ Auf Verlangen wird ein ausführliches Preisverzeichniss gratis und portofrei zugesandt. ■

Eine grosse Anzahl frischer und stimmter Lepidopteren aus Nordamerika, darunter viele Papilio und locala Arten, hat zur Hälfte der wöhnlichen Preise abzugeben.

Krieghoff, Pfarrer, Geschwenda, Thüringen.

Zum Tausch gegen Coleopt. biete Mehrzahl an: Elaphr. Odac, Ullrich, dan., Nosod. fascio., Dia. rugos., Di. rea alni, Coss. linear., Clyt. rustic., recent. Stierlini Reitt., Prasocuris e Spec., u. s. w.

Auch kann ich Herbst. Käfer, Bd. bis VIII mit color. Kupfern für 30 M. abgeben, Pietsch, Ober-Steuerscontrol. [8] jetzt in Ohlau.

Von der höchst seltenen Oestride Stromomyia Satyrus, habe ich mehr. exemplare, à 3 M. abzugeben. [298] Dr. O. Schmiedeknecht, Guimperda b. Kahla, S.-Altenburg.

Vertausche gegen europ. Macro d. Microlepidoptera: Gel Boreella Viella. Gol. Limosipennella. Ochripennella. As Modestella. El Monticola. k. Turfosella Hain. Lith. Vimineum. Nept. Pyri. Pretiosa, Turicella. tharticeila. [306]

August Hoffmann, Hannover, Wiesenstrasse 69.

**Im Tausch abzugeben:**

Ar. Janthina (30 Stk. e. L.) Occulta ang. e. L., Van. Polychl. Prorsa vana e. L., Arg. Paphia, Niobe, Eris, laja, Adippe, Macr. Stellatorum e. L., Nem. Plantaginis Hospita, Harp. nula Bifida e. L., Drep. Falcataria e. L., Xanth. Citrigo e. L., Ornith. thinx, Dich. Aprilina e. L., Polyom. egaurea Hypophoe, Lim. Sibylla, Oc. Elinguaria. [314]

William Lindemann, Hannover, Ferdinandstr. 33 I.

Zu verkaufen in tadelloser Quali- 84.:

Arctia Cervini, à 6 M.  
Arctia Hnateki, à 8,50 M.  
Bestellung unter: St. Z. 100 post. t. Zürich. [294 270]

## Josef Erber's

Naturalien-Handlung,

Wien, Neubau, Sigmundsgasse 9,

(Gegründet im Jahre 1860).

Empfiehlt ihr reiches Lager von Skeletten, ausgestopften Säugethieren und Vögeln, deren Nester und Eier.

Alle Arten von Insekten: Schmetterlinge und Käfer, Dipteren, Hymenopteren, Neuropteren, Orthopteren.

Alle Gattungen von Conchilien, Korallen, Schwämme und Weingeistpräparate, Mineralien

147] in grosser Auswahl, einzeln und in Sammlungen.

Prompte Bedienung, billigste Preise.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Toriplatten. Cataloge gratis und franco. [176]

**Coleopteren**, richtig bestimmt, zum Vergleich und systematischen Anlegen von Sammlungen giebt ab:

Arten 100 200 300 400 500 1000 1500 2000 Europäer, à 1 Expl.

M 6 12 20 30 40 100 150 250,

„ 12 30 55 85 120 250 400 600, Exoten, à 1 Exemplar,

bei mehr Exemplaren einer Art oder mehr Species: nach Uebereinkommen.

Dr. L. W. Schaufuss, Oberblasewitz-Dresden.

Soeben erschien unsere neueste Lepidopteren-Preisliste No. XXVIII, in der ca. 6000 Arten Schmetterlinge, präparierte Raupen und lebende Puppen angeboten werden. Von Exoten sind noch einige der äusserst billigen Loose zu haben; auch machen wir davon auf Wunsch Auswahlensendungen zu sehr herabgesetzten Preisen. Coleopteren sind aus den verschiedensten Weltgegenden in grosser Anzahl vorhanden u. wird darüber in 3—4 Monaten eine neue Preisliste erscheinen. Von Coleopteren werden auch sehr billige Loose aus manchen Lokalitäten abgegeben, so z. B.:

100 Stück aus Spanien in (40—50 Arten), für 12 M.

100 „ vom Amazonas (in etwa 40 A.), „ 12 „

100 „ aus Afrika do. „ 15 „

100 „ von den Molukken do. „ 15 „

Dr. O. Staudinger, Blasewitz-Dresden, A. Bang-Haas.

Gegen andere Coleopteren zu vert.: Cychrus angustatus, C. rostratus, C. attenuatus, Procrustes coriaceus, Plectes Bonelli, Carabus violaceus (Tyrol), C. carinthiacus Leistus spinibarbis, Ocypus oleus, Mischodera arctica, Brachyta interrogationis, Lytta vesicatoria, Mesosa nubila, Callidium violac., Gamotes virginea, Coymibites rugosus Dr. O. Lohse, Potsdam, 293] Neuer Markt 2.

## Lebende Käferlarven

womöglich ausgewachsen werden zu kaufen gesucht, von Lucanus Cervus Prionus coriarius, Ergates faber, Gnomimus variabilis, Cetonia affinis; ebenfalls werden I—2 St. Procerus latcollis Kr. zu erwerben gesucht. [292] J. Scheiffele, Stuttgart, Gymnasiumstr. 10, I.

## Coleopteren aus Südtirol,

worunter seltene Arten, wie Cychrus angustatus, Carabus Kircheri, Neesic, Bonelli, carinthiacus, Nosodes dentatus, Gorymbites affinis, Dichotrachelus Stierlini etc. etc. habe billig abzugeben.

Grosse Vorräthe an Käfern, pro Centurie (100 Arten zu 10 M.) frisch und rein, (besonders Südtiroler Arten.) Reichhaltiges Lager europäischer Lepidopteren zu sehr billigen Preisen.

Max Korb, München, 299] Salzstr. 23a.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 & zu haben bei [197] Dr. Schaufuss, Oberblasewitz-Dresden.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten versendet die Flasche incl. Verpack. fco. gegen Einsendung von 1 M. in Brfm. Carbolzerstäuber 4—6 M.

Dr. Schaufuss, 42] Oberblasewitz b. Dresden.



Ein gebrauchter, jedoch noch gut erhaltener Schmetterlingsschrank, möglichst mit Kästen, welche nur auf einer Seite mit Glas versehen sind, wird zu kaufen gesucht. Offerten unter Angabe der Dimensionen, Art des Holzes und Preises an die Expd. d. Ins.-Börse zu richten. [316]

**Insektenkästen**, 40×50 cm breit und lang, hell und dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend mit Torf ausgelegt, liefert unter Garantie per Stück 5 *M.* [315]

**E. Lassmann**, Halle a. S.  
NB. Auf Wunsch liefere dieselben nach Massangabe, Ausstattung nach Belieben.

Einen Schmetterlingsschrank nebst 34 Glaskästen verkauft [309]  
**Krieghoff**, Pfarrer, Geschwenda b. Gräfenroda.

Gut schliessende mit Torf ausgelegte Insektenkästen offerirt **Krieghoff**, [310] Geschwenda b. Gräfenroda.

**Torfplatten** 32×15 cm 100 St. 6 *M.*  
**Carlsbader Insektennadeln**, 1000 Stück 2 *M.* **Schmetterlingsnetze**, zum Zusammenlegen incl. Stock 4,50 *M.*  
**G. Staudenmayer**, Ulm a. D.

Mein bis jetzt unübertroffener Patent-Leim zum repariren von Lepidopteren, ist immer noch à Flacon 1 *M.* zu beziehen durch  
**Ludwig Merten**, Leipzig, Arndstrasse 35, I.

### Zu kaufen gesucht

wird ein gut erhaltener Insekten-schrank, mit ca. 15 bis 30 Kästen. Gefl. Offerten mit Beschreibung und Angabe des Preises an **Wilh. Hoefig**, Lin SW. 29, Belle-Alliancestr. 57.

Einen Insekten-schrank, mit den dazu gehörigen 34 Glaskästen, gut schliessend und mit Torf ausgelegt, à 39 cm lang und 35 cm breit, verkauft billig **Krieghoff**, Pfarrer, [290] Geschwenda, Thüringen.

Die **Schnecken- und Muschel-Sammlung** des verst. Dr. phil. Frd. Stein, nebst einem **Herbarium** ist billig zu verkaufen. [283]  
Berlin O., Gr. Präsidentenstr. 8., II. r.

### Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 *M.* und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 *M.* exl. Emball.; hat abzulassen, [199] **Wilh. Schlüter**, Halle a./S.

Auf der herrlich gelegenen Insel Reichenau im Bodensee ist eine **Villa** mit Garten und Rebgarten billig zu verkaufen. Offerten an [305]  
**Frau Dr. Bastelberger**, Insel Reichenau i. Bodensee.

Eine **Conchyliensammlung** meist Exoten, dabei ca. 60 Arten Conus ist für den Preis von 90 *M.* zu verkaufen. Näheres bei

**C. Schirmer**, Berlin, [313] Buckowerstr. 5.

Entomologische Nachrichten I-X.  
Stimmungs-Tabellen  
europ. Coleopteren I-XI.  
offerirt **Emil Hallama**, [256] Prossnitz (Mähren).

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

### Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., wüthber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

**Torfplatten** zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7½ u. 24½/8½ cm. pro Hundert 4,50—5 *M.*

Wegen Aufgab. der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

*Cataloge franco und gratis.*

[173]

Es erscheint monatlich 3 mal:

### „Zoologischer Markt“

Offertenblatt für An-, Verkauf und Tausch aller Arten Thiere, Vieh, Wild, Geflügel, Vögel, Fische u. s. w. sowie aller landwirthsch. Erzeugnisse.

**Gratis-Versandt an 80.000 Interessenten**

Inserate à Zeile nur 20 Pfg. erbittet sofort

[200]

**R. Solitander**, Berlin S., Neue Jacobstr. 17.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

### Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

**Bibliothèque géologique, paleontologique et conchyliologique.**

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von Oskar Leiner in Leipzig.

Soeben erschien und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen, die erste Lieferung von:

### Die deutsche Käferwelt.

Allgemeine Naturgeschichte der Käfer Deutschlands, sowie ein praktischer Wegweiser, die deutschen Käfer leicht und sicher bestimmen zu lernen,

von **Carl Schenkling**.

Das Werk erscheint in 10—11 Lieferungen mit ca. 25 Tafeln in Farbendruck. Es ist ein eigenes Verdienst von Schenkling's deutscher Käferwelt, dass die mit Sachverständniss und Interesse ausgeführten Tafeln des Werkes die Objecte nicht in der gebräuchlichen schematischen Form dem Beschauer vor das Auge führen, sondern in ihrem Leben und Treiben draussen in der Natur auf und unter der Erde, auf den Pflanzen, im Wasser etc. [230]

Preis pro Lieferung 1,25 *M.*

### Zu verkaufen!

Eine an kostbaren Arten sehr reichhaltige

### Schmetterlings-Sammlung

soll verkauft werden.

Dieselbe enthält an:

Ornithoptera 28 Arten in 124 Stücken u. Varietäten.

Papilio 403 do. in 1055 do.

sonstige Rhopalocera, 189 Gatt. in 1844 Arten in 5650 Stücken u. Varität.

Sphingiden, 73 do. in 607 do. in 2433 do.

Bombyciden, 71 do. in 365 do. in 1884 do.

Wegen näherer Auskunft beliebe man sich zu wenden an

Herrn Geh.-Rath Prof. Dr. Leuckart,

Leipzig, Thalstr. 156.

[207]

## Herm. Ulrich,

Buchh., Berlin SW., Fürbingerstr. 14  
offerirt: **Dahlbom**, Ex. de Crabron Scand., m. 5 col. Kpfrt. 5,50 *M.* — **Fieber**, Genera Hydrocorid. mit 4 Tafeln. — **ders.**, Corisa. Mit 2 Tafeln 1,80 *M.* — **Fabricius**, Syst. Eleutherat. 2 voll. 4 *M.* — **Kaltenbach**, Fam. der Pflanzenläuse, Phytophthires 5 *M.* — **Nowicki**, Enum. Lepidopt. Halic. 1869. 4,50 *M.* — **Weber**, F., Nomencl. entom. 1795. 1,60 *M.* — **Zetterstedt**, Fauna Insect. Lappon. vol. I. 5 *M.* — **ders.**, Dipt. Scand. 14 voll. 40 *M.* — **dass.** Hfz. 48 *M.*, in Leinenbd. 45 *M.* — **Westwood**, Arcana entomolog. 2 voll. cloth. 92½ *M.* — **Zetterstedt**, Insecta Lapponica. 1840. 20 *M.* — **Wesmael**, Braconides de Belg. 3 pts. Hfz. 35½ *M.* — **Voet**, Catal. Coleopt. ed. Bakh. 2 voll. Hfz. 28 *M.* etc. etc. Man verlange meinen entomologischen Catalog. [301]

## Leimerei.

Den besten Insectenleim (zum Repariren v. Flügeln) kann sich Jeder selbst bereiten. Man löse Gummtr. in Wasser auf und verdünne (di. Auflösung mit Terpentinöl. Herstellungskosten per Flacon 5 *g.* Zum Aufkleben von Leibern, Köpfen etc. ist das Beste Schellack. [30]

**Funke**, Blasewitz.

Um mehrfachen Wünschen gerecht zu werden und neu hinzutretenden Abonnenten die Anschaffung meiner Werke zu erleichtern, gebe ich die einzelnen Abtheilungen desselben zu folgenden Preisen ab:

Einleitung und Monographie der Gattung **Nomada** 9 *M.*

Monographie der Gatt. **Bombus** und **Psithyrus** 9 *M.*

Monographie der Gattung **Andrena** 15 *M.*

Monographie der Gattung **Osmia** (im Erscheinen begr.) pro 1885. 7 *M.*

Reflectanten bitte ich, sich direct an mich wenden zu wollen. [28]

**Dr. O. Schmiedeknecht**,

Gumperda b. Kahla S.-Altenbur

Tausche g. (auch undeterminirt Dipteren, Coleoptera der österreichischen Fauna in genau bestimmte Exemplaren. Anträge mit Desidera an

**Friedrich W. Goldschmidt**

Wien, I. Lazzenhof.

### Adressen

von Liebhabern und Interessenten d. Entomologie nimmt die Expd. dies Blattes mit Dank entgegen.

Diejenigen Herren Empfänger dies Blattes, deren Adresse unrichtig a dem Streifband-Umschlag angegeben war, werden höfl. um gefl. Berichtigung gebeten. **Die Expedition.**

Habe frischgezogene Exemplare v. **Samia Cinthia** à Paar 1 *M.*

in Tausch oder gegen Einsendung Briefmarken abzugeben. [28]

**C. G. Bergmann**, Leipzig

Berlinerstr. 96.

Centurien griechischer un-stimmter Coleopteren, à 4 *M.* abzugeben

**K. V. Steigerwald**, Chotebor (Böhmen.)

### Briefkasten.

Herr **Carl J. J. Frankfurt a.** Betrag von 2,80 *M.* empfangen, Nummern werden Ihnen regelmäss zugehen.

Herr **Zahlm. Sch., Sondersha.** Die Adressen dankend empfangen.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frcs. 1.25.

— Insetate. —

Preis der 4gespaltenen Zeile Petit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction: F. Wartig, Leipzig, Hospitalstrasse 26.

No. 2.

Leipzig, den 15. Januar 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. Februar erscheint, werden bis spätestens 28. Januar früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Die Redaction.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an **F. Wartig, Leipzig**, zu richten, da Werthsendungen von der Post nicht ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

F. Wartig.

## Post-Abonnements betreffend.

Erfreulicher Weise ist uns von der hiesigen Postanstalt eine recht zufriedenstellende Abonnenten-Anzahl für das neue Quartal, welches mit der vorigen Nummer beginnt, aufgegeben worden. Damit nun die geehrten Post-Abonnenten nicht noch einmal ab und zu die Nummern der Insekten-Börse von der Expedition aus direkt per Kreuz-Band zugeschickt erhalten, würde eine Meldung (Portoersparniss halber) bei der Expedition der Insekten-Börse dankbar entgegen genommen werden.

## Freunde der Entomologie

werbet für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Der Herausgeber.

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 1.)

(Nachdruck verboten.)

Louis Alex. Auguste Chevrolat † d. 16./12. 84, 86 Jahre alt, als Entomolog thätig bis an sein Ende!

Unter den unerledigten Eingängen befindet sich Thos. L. Casey's Revision der Steniden (Käfer) Amerikas, speciell Nord-Mexicos. Dieselben zerfallen in die Gattungen: Dianous, Stenus mit Untergattung Mutinus und Areus Cass. Der Reichthum ist ein ausserordentlicher, die ausführlichen, guten Beschreibungen füllen über 200 pag. und kennzeichnen über 170 Arten, meist neue! Stenus canaliculatus Gyll. wird als nordamerikanisch aufgeführt, wenn auch nicht mit voller Sicherheit. Geographisch sind in Betracht gezogen worden die Atlantic-, Lake- und Pacific-Region.

Leben Raupen im Wasser, wie auf letzter Börse berichtet ward, so kann auch einmal ein Scorpion darin vorkommen. Es ist dies zwar etwas lange her, aber es soll zur Zeit, als sich die silurische Grauwacke bildete, auf der Insel Gotland der Fall vorgekommen sein, so berichtet Prof. Lindström an die Akad. d. Wiss. in Stockholm. Dieser „fossile Scorpion“ ist einklaugig.

In der „Deutschen Entomol. Zeitung“, 7. Heft 1884 beschreibt Reitter: Meleus, irroratus, grasinus, vittatus, Fausti, granulosus, swaneticus,

mingrelius, depressicollis v. Caucasus als neu; — G. Albers: Nigidius dentifer v. Central-Amerika; wiederum Reitter: Mycetoshares ocularis von Liryx, excelsa, ebendaher, laticornis v. Libanon, auricoma v. Sarepta, Tolyphus syriacus, Lithophilus latus, marginatus, laevis, Merophysia biplicata, uniplicatis, Cartodere laticeps, Tenebrioides maroccanus u. Lasioderma punctulata von Syrien und Marocco, Bathyscia Karamani, syriaca, Paromalus filum, Danaeaca incana, Corticeus, faviventris, einen fraglichen Tomoderus, funebris, Platyarsus Frivaldskyi aus Dalmatien, Ungarn etc., Platychorodes n. Gen., plumicornis, n. sp., eine Nilidularie (Käfer) v. Amazonenstrom, ferner Jno Beraneki von Manilla unter der Bezeichnung Inorlectus weil Ino vergeben sei, es ist aber dafür kein Beweis geführt, auch nicht für die Pselaphiden Gattung Zethus und andere Namen die der Autor a. a. O. umänderte. — Czwalina: Colon puncticeps u. Malthotes lunifer n. sp. v. Italien. J. Weisse beschreibt Eudectus Giraudi Rdtb. und rufulus n. sp. v. Japan. — sec. Dr. a. v. Heyden: Orinocarabus acutesculptus Chd. — Christophori Krtz.; Pterostichus v. Melaniscus confluens Fisch. = interruptus Dj.; Rhagothrips Harold schreibt Rhagadus) microcephalus Motsch. = nimbatulus Mor. sterer ward 1860, letzterer 1863 publicirt!) Saperda 16-punctata Motsch. = carinata Blessig. — auch letztere ist später als die Motschulsky's Art beschrieben; Serica Renardi Ballion = orientalis Motsch.; Diese Notizen sind in einer Aufzählung von Käfern aus den Amurgebiet enthalten welcher 16 Beschreibungen angebl. neuer Arten folgen. — v. Kratz-



Koschlaun bespricht in längerem Artikel die Reinigung der Caraben durch dicke Lösung von Gummi arabicum. Der Börse ist dieses Verfahren, welches um 1860 bereits von v. Kiesenwetter geübt ward, wohl bekannt. Es entspricht dem „Reinigen“ der Conchylien. Durch die Gummireinigung geht die Epidermis der Thiere verloren wie durch Bürsten und Kochen in Säuren bei den Conchylien. Der Glanz und die Schönheit wird durch diese Verfahren an den Objecten erhöht, der wissenschaftliche Werth vermindert; jedoch werden sich Käufer für diese oder jene Waare finden. Die einfachste und solideste Reinigung bleibt, ohne den Thierkörper zu schaden, der von der Börse schon mehrfach empfohlene Carbol-Spiritus, er weicht,

entfettet und schadet der Behaarung ebenso wenig wie der Epidermis. Gummi dagegen nimmt die feine Behaarung mit weg und z. B. eine alte Anthia (Käfer) wird nach Gummireinigung wohl scheinbar frisch und glänzend, ist aber in Wahrheit und unter der Lupe besehen, enthaart, der Epidermis beraubt und die Filzflecken sind schäbig geworden. Händler werden damit Geschäfte machen können, der wissenschaftlich gebildete Kaufmann dürfte sie vom Preis-Courant weglassen. Es bestätigt sich, dass die 1856 begründete Firma L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke, durch Kauf in die Hände von Camillo F. Ch. Schaufuss übergegangen ist und mit frischen Kräften unter alter Firma fortgesetzt wird.

**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Klocke.  
(Museum Ludwig Salvator)  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,  
gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur richtig bestimmter Insecten, namentlich Coleoptern aller Erdtheile. Die Typensammlung, deren Besichtigung ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt. Sowohl einzelne Arten als ganze Sammlungen von Insecten werden unter den billigsten Bedingungen abgegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier, Fische, Reptilien, Skelette, Conchylien, Insecten Mineralsammlungen etc.) [32]

**J. F. G. Umlauf,**  
Naturalien-Handlung und  
Museum  
**Hamburg**

versendet gratis und franco Preis-Verzeichnisse über Skelette und Schädel von Säugethieren, Vögeln u. Reptilien; Vogelbälge; Seesterne etc.; Bälge trocken und in Alaun und Spirit.; Spiritussachen; Conchylien, Korallen u. verfertigte Muschelarbeiten, Petrefakten; Geweihe, ausgestopfte Köpfe; ausgestopfte Säugethiere; Fische u. Amphibien; Aquarien u. Terrarien nebst lebenden Thieren hierzu.

**Reichhaltiges Lager**  
in ethnographischen Gegenständen aus allen Welttheilen.  
NB. Seeben erschien mein neuer Catalog über Skellette v. Säugethieren. [89]

## Suche

Puppen oder Eier von Lepidopteren: Exot. Att. Atlas Thel. Poliphemus, Sam. Cecropia, etc.; v. Europ. Sping. Neri; Pleret. Matronula, Arct. Purpurea, Arct. Villica, Arct. Hebe, Cal. Hera. [325]  
**E. Schnack** in Bielitz, Oesterr.-Schl.

Eine Parthie südfranzösischer Coleopteren, 1000 Stück in 93 Arten, sicher bestimmt, ist billig im Ganzen abzugeben, auch im Tausch gegen gute Lepidopteren durch [326]  
**Bernhard Gerhard,**  
Leipzig, Arndtstr. 53.

Nachstehende Puppen habe billig abzugeben:  
Podalirius, Alexanor, Polyxena, Levana, Cardamines, Ligustri, Euphorbiae, Ocellata, Quercus, Pyri, Spini, Torva, Derasa, Bucephala, Zizac, Pigra, Zatima, Lucipara, Nana, Abrotani, Alchymista, Zonarius.  
**Bernhard Gerhard,**  
Leipzig, Arndtstr. 53. [327]

## Die Naturalien-Handlung

von

**Dr. E. Rey** in Leipzig, Flossplatz 11,  
empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller  
**Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.**

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Voegelier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M, sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [175]

## Naturalienhandlung

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf, ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Voegelier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

**Edm. Reitter**

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigen Preisen abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelalgen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

**Frankfurt a. Main.**

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm. pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabel der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## H. Ribbe

in

**Blasewitz-Dresden.**

Grosses Lager europ. und exot. Lepidoptern, Coleoptern und anderer Insekten, sauber präparirter Raupen etc. Specialität exotische Lepidopteren Coleopt. etc., vorzüglich frische und schöne Exemplare aus Niederländisch Indien. Billigste Preise. Preislisten werden im Herbst herausgegeben, Separatlisten auf Wunsch zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien, (40 Arten) 15 M.  
100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 M.  
do. „ „ (80—100 A.) 25 M.  
100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M.  
exclusive Verpackung.

Exotische Lepidopteren, Rhopalocera, bestimme ich gern gratis. [172]  
Exotische Lepidoptern u. Coleoptern tausche und kaufe ich sehr gern.

Nordamerikanische Lepidopteren giebt zur Hälfte der gewöhnl. Preise ab  
**Kriehoff,**  
311] Geschwenda bei Gräfenroda.

Von Carabus Weissi sind einige Exemplare abzugeben durch  
328] **Bernhard Gerhard,**

**Ernst Heyne** in Leipzig,  
Hospitalstr. No. 2. sucht

## Eier von Yamamai

zu kaufen und bittet um gefl. Offert. in grösseren u. kleineren Posten. [329]

## Macro- u. Micro-Lepidopt.

suche geg. Coleoptera zu tauschen. [330]  
**Otto Leonhard,**  
Libnoves, Post Zehun, Böhmen.

Zur künftigen Saison werden

## Eier von Attacus Atlas,

zu kaufen gesucht.  
Offerten unter J. K. No. 745 an die Expedition d. Bl. [331]

## Puppen

von Sphinx Ligustri, 15 St., à 20 ♂.  
Smt Tiliae, 20 Stück, à 20 ♂.  
Agl. Tau, 20 St., à 20 ♂.  
Sat. Pavonia, 70 St., à 15 ♂.  
Spil. Urticae, 25 St., à 12 ♂.  
Phal. Bucephala, 30 St., à 10 ♂.  
Telea Pernyi, 50 Stück, à 30 ♂.  
sowie präparirte Raupen von Pur. Brassicae, Smt. Populi, Hyl. Prasinana Das. Pudibunda, Harp. Vinula. Loph. Camelina. Acron. Aceris, Psi. Mam. Persicariae, Brassicae. Odont. Bidentaria, à St. 30 ♂, werden verk. bei  
**Gustav Geilhof,** Chemnitz, [332]  
Hospitalgasse 12.

In Düten gebe ab: Anh. Belia, Auconia u. Euphenoides ♂, à St. 30 ♂.  
Mel. Prociada 15 und 35 ♂, Syllius 20 und 40 ♂. S. Hermione 20 ♂. Zyg v. Kiesenwetter 1,50 M. Stoechadis 1 M. D. Porcellus-Puppen Dutzend 3,60 M.  
**E. Wagner,**  
334] Nizza, rue Adelaide 19.



## Ich suche zu kaufen

oder gegen sehr gute europäische u. exotische Lepidopteren zu tauschen: Goliatus Drhury, Hercules, Atlas, Neptun etc. und ersuche um Offerten [335]  
**Ludwig Merten,**  
 Leipzig, Arndtstr. 35, I.

„Fünzig Paare Las. pruni“ u. ca. 400 gesunde Raupen derselben Art, im Tausche gegen andere Schmetterlinge zu haben bei [336]  
**Fritz Andre,** Weingutsbesitzer,  
 Haardt bei Neustadt a. d. Haardt.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unschärfmachung des Schimmels auf Insecten versendet die Flasche incl. Verpack. fco. gegen Einsendung von 1 M. in Brfm. Carbolzerstäuber 4—6 M.  
**L. W. Schaufuss,**  
 42] Oberblasewitz b. Dresden.

Ein gebrauchter, jedoch noch gut erhaltener Schmetterlingsschrank, möglichst mit Kästen, welche nur auf einer Seite mit Glas versehen sind, wird zu kaufen gesucht. Offerten unter Angabe der Dimensionen, Art des Holzes und Preises an die Expd. d. Ins.-Börse zu richten. [316]

Einen Schmetterlingsschrank nebst 34 Glaskästen verkauft [309]  
**Krieghoff,** Pfarrer, Geschwenda b. Gräfenroda.

Gut schliessende mit Torf ausgelegte Insectenkisten offerirt **Krieghoff,** 310] Geschwenda b. Gräfenroda.

**Torfplatten** 32x15 cm 100 St. 6 M. Carlsbader Insectennadeln, 1000 Stück 2 M. Schmetterlingsnetze, zum Zusammenlegen incl. Stock 4,50 M.  
 304] **G. Staudenmayer,** Ulm a. D.

Mein bis jetzt unübertroffener Patent-Leim zum repariren von Lepidopteren, ist immer noch à Flacon 1 M. zu beziehen durch  
**Ludwig Merten,** Leipzig,  
 318] Arndtstrasse 35, I.

**Insektenpappe,**  
 bestes Material zum Auslegen von Insectenkästen 50/40 cm à Tafel 80 ø zu haben bei [197]  
**L. W. Schaufuss,** Oberblasewitz-Dresden.

**Torfplatten**  
 zum Auslegen von Insectenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M. und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 8 M. exl. Emball.; hat abzulassen,  
 308] **Wilh. Schlüter,** Halle a./S.

**Zu kaufen gesucht:**  
 ein guterhaltenes gediegenes color. Werk über Raupen; ein Insecten-Schrank mit ca. 16—20 gutschliessenden Glaskästen, ungefähr 45—50 cm gross. — Offerten mit billigsten Preisen sub S. S. No. 9 postlagernd Hannover. [324]

**Adressen v. Petrefacten-**  
 Sammlern und Händlern (auch fremd-  
 ländischen), erbeten.  
 Kaufe Palaeontographica, Bd. III., sowie alle Specialwerke über devonische Versteinerungen. [333]  
**H. Ewertz** in Prüm (Eifel).

Soeben erschien unsere neueste Lepidopteren-Preisliste No. XXVIII, in der ca. 6000 Arten Schmetterlinge, präparirte Raupen und lebende Puppen angeboten werden. Von Exoten sind noch einige der äusserst billigen Loose zu haben; auch machen wir davon auf Wunsch Auswahlendungen zu sehr herabgesetzten Preisen. Coleopteren sind aus den verschiedensten Weltgegenden in grosser Anzahl vorhanden u. wird darüber in 3—4 Monaten eine neue Preisliste erscheinen. Von Coleopteren werden auch sehr billige Loose aus manchen Lokalitäten abgegeben, so z. B.:

100 Stück aus Spanien in (40—50 Arten), für 12 M.
100 „ vom Amazonas (in etwa 40 A.), „ 12 „
100 „ aus Afrika do. „ 15 „
100 „ von den Molukken do. „ 15 „

Dr. O. Staudinger, Blasewitz-Dresden,  
 A. Bang-Haas.

**Coleopteren,** richtig bestimmt, zum Vergleich und systematischen Anlegen von Sammlungen giebt ab:

Arten 100 200 300 400 500 1000 1500 2000	Europäer, à 1 Expl.
M 6 12 20 30 40 100 150 250,	
„ 12 30 55 85 120 250 400 600,	Exoten, à 1 Exemplar,

bei mehr Exemplaren einer Art oder mehr Species: nach Uebereinkommen.  
**L. W. Schaufuss,** (sonst E. Klocke) Oberblasewitz-Dresden.

Wer sich  
 für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-  
**Sport**  
 interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
**gesellige Unterhaltung in der Familie,**  
 dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende  
**Wochenschrift:**  
**Deutsche**  
**Sport- und Spiel-Zeitung**  
 Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.  
 Verleger:  
**R. L. Friderichs in Elberfeld.**  
 Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M.  
 Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

**Ed. André**  
 21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
 (Côte-d'Or) France.  
**Livres d'Entomologie**  
 neufs et d'Occasion.  
 Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.  
**En distribution:**  
 Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
 Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
 Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
 Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.  
**Bibliothèque géologique, paleontologique et conchyliologique.**  
**Menus ustensiles d'entomologie.**  
 Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Die gut erhaltene, exclusive dänische Käfersammlung des verstorbenen Kaufmanns Sölling in Randers ist sehr billig zu verkaufen.

Sie besteht aus 30 Kasten mit Glasdeckel, 47 cm □ und 7 cm hoch, enthaltend ca. 1200 Arten in ca. 8000 Exemplaren, ausschliesslich in Dänemark gesammelt.  
**Frau Christiane Sölling,**  
 Randers (Dänemark).

## Stelle-Gesuch.

Ein geb. junger Mensch, eifriger Coleopterensammler, sucht Stellung in einem Naturalienkabinet oder bei einem Privatsammler. Selbiger möchte sich auch in anderen Fächern der Naturwissenschaft ausbilden und ist auch in der Lepidopterologie nicht unwissend. Werthe Offerten sub B. 100 befördert die Exp. d. Zeitg. [321]

## Stelle-Gesuch!

„Ein gebildeter junger Mann, der sich lebhaft für Naturwissenschaften, speciell Coleopteren und Conchylien interessirt, eifriger Sammler, sucht in einer Naturalienhandlung oder ähnlichem Institut unter bescheidenen Ansprüchen Stellung. Event. würde derselbe auch Sammelreisen unternehmen. Werthe Off. unt. A. S. 333 an die Exped. d. Blattes erb.“ [322]

## Stelle-Gesuch!

Ein junger geb. Mensch, eifriger Coleopteren- und Lepidopteren-Sammler, der sich auch für andere Zweige ausbilden möchte, sucht in einer Naturalienh. oder bei einem Privatsammler Stellung.  
 Gefl. Offert. sub M. D. 15. bef. die Exped. d. Blattes. [320]

Tausche g. (auch und terminirte) Dipteren, Coleoptera der österreichischen Fauna in genau bestimmten Exemplaren. Anträge mit Desiderata an

**Friedrich W. Goldschmidt,**  
 Wien, I. Lazzenhof.

## Lebende Käferlarven,

womöglich ausgewachsen werden zu kaufen gesucht, von Lucanus Cervus Prionus coriarius, Ergates faber, Gnorinus variabilis, Cetonia affinis; ebenfalls werden 1—2 St. Procerus latcollis Kr. zu erwerben gesucht. [292]

**J. Scheiffele,** Stuttgart,  
 Gymnasiumstr. 10, I.

Um mehrfachen Wünschen gerecht zu werden und neu hinzutretenden Abonnenten die Anschaffung meines Werkes zu erleichtern, gebe ich die einzelnen Abtheilungen desselben zu folgenden Preisen ab:

Einleitung und Monographie der Gattung Nomada 9 M.

Monographie der Gatt. Bombus und Psithyrus 9 M.

Monographie der Gattung Andrena 15 M.

Monographie der Gattung Osmia (im Erscheinen begr.) pro 1885. 7 M.

Reflectanten bitte ich, sich direkt an mich wenden zu wollen. [297]

**Dr. O. Schmiedeknecht,**  
 Gumperda b. Kahla S.-Altenburg.

Eine grosse Anzahl frischer und bestimmter Lepidopteren aus Nord-Amerika, darunter viele Papilio und Catocala Arten, hat zur Hälfte der gewöhnlichen Preise abzugeben.

**Krieghoff,** Pfarrer,  
 291] Geschwenda, Thüringen.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen.

Diejenigen Herren Empfänger dieses Blattes, deren Adresse unrichtig auf dem Streifband-Umschlag angegeben war, werden höfl. um gefl. Berichtigung gebeten.  
**Die Expedition.**



In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

## Mémoires sur les Lépidoptères

rédigés par  
N. M. Romanoff.  
Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.  
Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
**Comanoff, N. M.**, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
**Rhristoph, H.**, Lepidoptera aus dem Ahal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
**Staudinger, O.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Ahal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
**Snellen, P. C. T.**, Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
**Grumm-Grshimailo**, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

**Geflügel-Börse.** Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint am 10., 20. u. 30. jeden Monats und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75  $\phi$  pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 15 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20  $\phi$ .

**Der Kanarienzüchter.** Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1  $\mathcal{M}$ . Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20  $\phi$ . Probenummern gratis und franco.

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:

## Apidae Europaeae (Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae  
a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.

Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.

Preis für Heft 1—8: 28  $\mathcal{M}$  (2 1. 8, fcs. 35.)

Im Laufe des Jahres 1884 werden die Hefte 9 und 10 ausgegeben werden. Subscriptionspreis für beide zusammen: 7  $\mathcal{M}$ .

Berlin N.W. Carlstrasse 11.

R. Friedländer & Sohn.

## Exotische Rhopalocera

aus Süd- und Central-Amerika, aus Afrika und dem malay'schen Archipel, darunter viele seltene, schwer zu erlangende Arten und Varietäten, von tadelloser Reinheit und Präparation, billig.

Penzing bei Wien,

Bahngasse 55, I. Stock, Thüre 8.

An Sonn- und Feiertagen von 2—4 Uhr.

[264

## Preisliste über Vögeleier

der polararctischen Region (Europa, Nord-Asien und Nordafrika) soeben erschienen, steht franco und gratis zur Verfügung.  
Bedeutend ermässigte Preise.

[279

Linnaea, Naturhist. Institut, Frankfurt a. M.

## Wer

liefert grössere

## Raupenzwinger

mit Drahtgaze bezogen? Adressen unter A. M. 3725. an die Expedition der Insecten-Börse.

Verantwortlicher Redacteur und Verleger: F. Wartig in

Es erscheint monatlich 3mal:

## „Zoologischer Markt“

Offertenblatt für An-, Verkauf und Tausch aller Arten Thiere, Vieh, Wild, Geflügel, Vögel, Fische u. s. w. sowie aller landwirthsch. Erzeugnisse.

Gratis-Versandt an 80,000 Interessenten  
Inserate à Zeile nur 20 Pfg. erbittet sofort

[200

R. Solitander, Berlin S., Neue Jacobstr. 17.

## Literatur.

### Antiquaria.

#### I. Miscellanea.

- Bechstein, J. M., Forstinsectologie. Thl. I. Gotha 1829. 8. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Boheman, C. H., Spetsbergens Insektenfauna. (Holm) 1865. 8. mit Tafel. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Bulletin of the U. St. Entomological Commission. I. II. Washington 1877. 8. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Camerano L., Anatomia degli Insetti. Torino 1882. 8 fig. 13,50  $\mathcal{M}$ .

#### 2. Coleoptera.

- Brüggemann, F., Verzeichn. d. Käfer Bremens. (Bremen) 1873. 8. — 85 pg. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Forsberg, C. P., Monogr. Clythrae. De Gyrinis. 2 mem. — (Upsal.) 1821. 4. 2,20  $\mathcal{M}$ .  
Fritsch, K., Ueber die jährliche Vertheilung der Käfer. Wien 1851. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .

#### 3. Lepidoptera.

- Dewitz, H., Afrikan. Tagschmetterlinge. Halle 1879. 4. mit 2 colorirten Tafeln. 5  $\mathcal{M}$ .  
— Dasselbe. Mit 2 schwarzen Tafeln. 2,50  $\mathcal{M}$ .  
Frey, H., Lepidoptern der Schweiz. Leipzig 1880. 8. 9  $\mathcal{M}$ .  
Fuchs, A., Verzeichn. d. Grossschmetterlinge v. Oberusel. (Wiesbaden) 1868. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .

#### 4. Hymenoptera.

- Hagen, Monogr. d. Termitten. 3 Thle. (Berlin) 1855—58. 8. m 3 Tafeln. 8,20  $\mathcal{M}$ .  
Hartig, T., Die Familie der Blatt- und Holzwespen. Berlin 1837. 8. m. 8 Tafeln. 6  $\mathcal{M}$ .  
Lubbock, J., Ameisen, Bienen und Wespen. Lebensweise der geselligen Hymenoptern. Leipzig 1883. 8. fig. 8  $\mathcal{M}$ .  
Mayr, G., Zur ungar. Formicinenfauna. (Wien) 1856. 8. 1  $\mathcal{M}$ .  
Müller, H., Versuche üb. d. Farbeu lieblaberei d. Honigbiene. (Bonn) 1883. 8. 1,50  $\mathcal{M}$ .

#### 5. Neuroptera.

- Brauer, Neue Neuroptera des Museum Godeffroy. (Wien) 1867. 8. mit col. Tafel. 1,20  $\mathcal{M}$ .  
Hagen, H., Entwicklung u. innerer Bau von Osmylus. (Berlin) 1852. 8. m. Tafel. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
— Phrygamaridum synopsis syn. (Viennae) 1864. 8. 2,50  $\mathcal{M}$ .  
Kehar, V., Entwicklungsgesch. v. Panorpa communis. (Wien) 1851. 8. m. Tafel. 1,20  $\mathcal{M}$ .  
Mühlen, M. v. zur, Verzeichn. d. Neuroptera Liv-, Esth- u. Kurlands. Dorpat 1880. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .

#### 6. Orthoptera.

- Graber, Faunist. Studien in d. Syrmischen Bucht. Orthoptera. (Wien) 1870. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .  
— Bericht üb. eine die Orthopt.-Gehörorgane betreff. Arbeit. Graz 1874. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .  
Meyer-Dür, Ueber die Schweizer Orthopterenfauna. Zürich 1860. 4. 1,60  $\mathcal{M}$ .  
Phillippi, R. A., Orthoptera Berolinensia. Berol. 1830. 4. c. 2 tabb. col. 2,20  $\mathcal{M}$ .  
Stal, C., Systema Acridiideorum. Holm. 1878. 8. 2,50  $\mathcal{M}$ .

#### 7. Diptera.

- Fallen, C. F., De i. Sverige funna Fluge-Arter, g. Musca. (Stockh.) 1816. 8. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Grzegorzek, A., Zur Dipternfauna West-Galiziens. 2 Thle. (Wien) 1873 bis 1875. 8. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Jaennicke, F., Neue exotische Dipteren (Frankfurt) 1866. 4. mit 2 Taf. 3,50  $\mathcal{M}$ .  
Karsch, F., Westafrikan. Dipteren gesamm. v. Falkenstein. (Berlin) 1879. 8. m. Tafel. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Loew, H., Die europ. Ortalidae. (Berlin) 1868. 8. 1,20  $\mathcal{M}$ .

#### 8. Hemiptera.

- Amyot et Serville, Hist. nat. des Hémiptères. Paris 1843. 8. av 12 plchs. 9  $\mathcal{M}$ .  
Claus, C., Zur Kenntniss von Coccus cacti. (Würzburg.) 1858. 8. 1  $\mathcal{M}$ .  
Distant, W. L., Contrib. to a monogr. of the Cicadidae. I. (Lond.) 1883. 8. w. plate. 1,50  $\mathcal{M}$ .  
Fieber, Die Gatt. Ophthalmicus, Salda u. Berytidae. 3 Abb. Wien 1859—63. 8. 1,80  $\mathcal{M}$ .  
— Neuere Entdeckungen in europ. Hemipteren. 2 Thle. (Wien) 1863. 8. m. 2 Taf. 1,80  $\mathcal{M}$ .

Sämmtliche Litteratur zu beziehen durch F. Wartig, Leipzig.

Leipzig. Druck von Frankenstein & Wagner in Leipzig.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate.

Preis der 4gespaltenen Zeile Petit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction: F. Wartig, Leipzig, Hospitalstrasse 26.

No. 4.

Leipzig, den 15. Februar 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. März erscheint, werden bis spätestens 26. Februar früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Die Redaction.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an **F. Wartig, Leipzig**, zu richten, da Werthsendungen von der Post nur ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

F. Wartig.

## Freunde der Entomologie

werbet für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Der Herausgeber.

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 3 1885.)

(Nachdruck verboten.)

Das December-Heft derselben Gesellschaft enthält die reiche Mitgliederliste und Inhaltsverzeichniss für 1884.

Das Januar-Heft bringt Diagnosen Fairmaire's für ostafrikanische Käfer und zwar: *Polyhorma cinerocincta* n. sp. von Québi, *seriefoveata* n. sp. von Somalis, *posticalis* n. sp. von Somalis, *apicata* n. sp. von Makdischu; — *Opilus cyaneopurpureus* n. sp. und *Diplocladus* n. g. (bei Cladisco) *oculicollis* n. sp. von ebendaher; — *Asthenochirus* n. g. (dem *Hoplonyx* verwandt) *nigropunctatus* n. sp. von Québi, *velutinus* n. sp. von Guinea; *Zographus alboguttatus* n. sp. von Guéidi; — August Lameere bespricht die Synonymie von *Psilidognathus modestus* Fries und *mygaloides* Thoms. und schlägt schliesslich für *modestus* Thoms. die Bezeichnung *Thomsoni* vor, vermuthet auch, dass *Psilidognathus limbatus* Taschbg. = *castaneipennis* Thoms. unausgefärbte Exemplare von P. Wallasi Taschbg. seien. — Ag. Lameere vermuthet, dass *Meroscelis opacus* das ♂ zu *apicalis* White sei; derselbe beschreibt als neu: *Parandra Villei*, von Ecuador; — *Aegosoma Larcordairei* von Mauritius; — *Pyrodes Candezei* von Ecuador; *Solenoptera parandroides* von Cuba. — Jotherium metallicum Pascoe ist ♀ zum ♂ *Phaolus Macleayi*. Eine Besprechung über *Cicindela hybrida* und *maritima* schliesst mit: *adhuc sub judice lis est!*

Angeboten werden an der Börse exotische Schmetterlinge gegen europ. Carabiden oder exotische Cetonien.

Die Iris in Dresden bereitet eine Fauna saxonica vor! — Ob sie jemals fertig wird? Wohl ebensowenig, wie die von Erichson 1848 mit dem dritten Bande zuerst herausgegebene Beschreibung der Insecten Deutschlands!

In Paris, in le naturaliste, beschreibt H. Beauregard die Larve von

*Epicauta verticalis*. — J. Lichtenstein macht uns — leider! — mit einem neuen, schädlichen Insect bekannt, der der Reblaus *Phylloxera* verwandten *Phylloxera salicis* Lichtst. — M. Valsingham annouciert zwei neue Pterophoren-Gattungen (Kleinschmetterlinge): *Heptaloba*, *argyriodactyla* = *Platyptilus argyriodactylus* Walk. und *Cenoloba* zu welcher *Pterophorus oblitalis* Walk. gehört.

Die Annales d. l. Soc. entom. d. France 1884, wovon 3 „trimestre“ erschienen sind, enthalten Bemerkenswerthes: Ch. Robin u. Al. Laboulbène, monographische Abhandlung über *Botys nubilalis*, Hübn. mit Abb. der Raupe, Puppe u. d. Schmetterlings. Synonym dazu: *B. silacealis* Hbn., *lupulinalis* Guenée u. *lupulina* Staint. — Laboulbène: Beschreibung u. Anatomie von *Alophora aurigera* Egger (Fliegenart) mit Abb. — Derselbe: Beobachtung von Fliegenlarven in der Nase des Menschen, hierzu die Abb. des kompletten Insectes: *Sarcophaga magnifica* Schin. Die durch diese Fliegenlarven erzeugte Krankheit ward bereits früher an Thieren beobachtet, belästigt also nun auch Menschen! Die Fliege kommt in Frankreich, Russland und Deutschland vor und scheint — glücklicherweise — selten zu sein, denn die Zerstörung der Nasentheile durch Fliegenmaden soll sehr schmerzhaft sein! — Victor Signoret giebt Beschreibung der 13. (letzten) Gruppe der Cydniden (Wanzen) mit Abb.; — J. Bourgeois die neuer Lyciden (Käfer): *Calochromus nodicollis* von „Australien“; — Lycus intermedius von Natal, — *platypterus* von Arabien, — *Bo-cande* von Senegambien; — *Calopteron cyanoxanthum* vom Cap; — *Trichalus discretus* von Java. — Henri Gadeau de Kerville beschreibt neue Coccinellen (Käfer): *Cyrtocaria Mocquereys* von Madagascar; *Ithone hexaspilota* Hope var. *nigra*; — *Neda Bourgeoisi* von Australien; — *Chilocorus australasiae* Kerv.; — *Oreus quadrimaculatus* von Rockhampton.

Angeboten wurden Cetonien und Rüsselkäfer von den Aru-Inseln, leider sehr theuer und demnach nicht für Jedermanns Verhältnisse.



# L. W. Schaufuss,

soult E. Kloeke,  
(Museum Ludwig Salvator)  
in

## Oberblasewitz b. Dresden,

Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,  
gegründet 1856.

für Entomologen grosse Anzahl nur  
richtig bestimmter Insecten, namentlich  
Coleoptern aller Erdtheile. Die  
Typensammlung, deren Besichtigung  
ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten  
enthaltend, ist öffentlich ausgestellt.  
Sowohl einzelne Arten als ganze  
Sammlungen von Insecten werden  
unter den billigsten Bedingungen ab-  
gegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier,  
Fische, Reptilien, Skelette, Conchy-  
lien, Insekten Mineraliensammlungen  
etc.) [32]

## Die Lehrmittelanstalt

J. Ehrhard & Co.

in Bensheim

offerirt billigst:

## „Ausgestopfte Vögel“

aller Länder der Erde. Katalog gratis.  
Auch in Change gegen andere  
Lehrmittel. [341]

# Suche

Puppen oder Eier von Lepidopteren:  
Exot. Att. Atlas Thel. Poliphemus,  
Sam. Cecropia, etc.; v. Europ. Sphing.  
Neri; Pleret. Matronula, Arct. Purpu-  
rea, Arct. Villica, Arct. Hebe, Cal.  
Hera. [325]

E. Schnack in Bielitz, Oesterr.-Schl.

## Eier

von besseren europäischen  
und allen exotischen Lepidop-  
teren kauft jeder Zeit

P. Frank,  
Passau.

Mania Maura u. Cat. Frazini  
zu vertauschen geg. andere Schmetter-  
linge und Puppen. [362]

Dr. Büsgen,

Weilburg a. d. Lahn. (Nassau).

Ein ganz neues, tadelloses Werk  
von „Brehms Thierleben“, Chromo-  
Ausgabe in 10 Bänden mit vielen  
prachtvoll colorirten Tafeln, Laden-  
preis 160 Mk., ist veränderungshalber  
für 125 Mk. zu verkaufen. [356]

R. Thierfelder,

Gürth bei Brambach im Voiglande.

## Eier und Puppen

von Lepidopt., Europäer u. Exoten  
sucht und bittet um Offerten  
[359] G. Gärtner, Offenbach a. M.

Soeben erhielten wir direct aus  
Indien lebende Puppen von

A. Atlas u. A. Mylitta.

die wir à 2,50 Mk. pro Stück. von  
Atlas 12 Stück für netto 20 Mk.  
anbieten. [363]

Blasewitz-Dresden.

Dr. O. Staudinger, A. Bang Haas.

## Die Naturalien-Handlung

von

Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,

empfehl ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säu-  
gethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen,  
Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier  
gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzüg-  
liches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend Mk. 0,60,  
100 Stück Mk. 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc.  
Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend  
2 Mk., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

Von den von mir auf den

## Aucklands-Inseln

gesammelten Käfern, (cf. Deutsche Entom. Z., XXI. Heft 1, S. 153, fig.  
1877) können folgende einzeln abgegeben werden (Preise in Mark):

- |  |         |
|--|---------|
| 2 Oopterus laticollis Ksch. n. sp., . . . . .          | à 30,—  |
| Cyclonotum pictum Ksch. n. sp., . . . . .              | à 5,—   |
| 3 Halmaeuse antarctica Ksw. n. g. n. sp., . . . . .    | à 25,00 |
| Omaliu pacificum Ksw. n. sp., . . . . .                | à 10,—  |
| Omaliu albipenne Ksw. n. sp., . . . . .                | à 5,—   |
| 2 Omaliu subcylindricum Ksw. n. sp., . . . . .         | à 30,—  |
| 3 Choleva antipoda Ksch. n. sp., . . . . .             | à 20,—  |
| 2 Pseudhelops tuberculatus Guér., . . . . .            | à 5,—   |
| 1 Cyttalia depressirostris Ksch. n. sp., . . . . .     | à 30,—  |
| 3 Acalles Kronii Ksch. n. sp., . . . . .               | à 20,—  |
| Rhizobius Aucklandiae Ksch. n. sp., . . . . .          | à 15,—  |
| 1 Laccobius pacificus Ksch. n. litt. n. sp., . . . . . | à 30,—  |

Gegen Baareinsendung der Beträge unter Hinzufügung von 1 Mk.  
f. Emb. u. Porto findet nach der Reihenfolge der Eingänge der resp. Bestel-  
lungen möglichst umgehende Zusendung statt.

Von den von mir mitgebrachten 29 Species (22 neu, darunter 3 neue  
Genera) ist ein complettes Sortiment, (Post-Sortiment) incl. der 6 Unica,  
im K. zool. Mus. zu Dresden. Ein einziges zweites Test-Sortiment, wo-  
rin nur die 9 Unica fehlen (Loxomerus nebrionides, Guér., Omaliu Kronii  
Ksw. n. sp., Epichorius Aucklandiae Ksch. n. g. n. sp., Carphurus sp.,  
Acalles planidorsis Ksch. n. sp., Sitophilus oryzae L., Dryophthorus tuber-  
culatus Fabr., 1 Corticaria?, Pactola depressirostris) ist noch in meinem  
Besitz, und würde ich dasselbe im Ganzen, und zwar: 20 Species à 1 Ex.  
+ 21 Doubl. v. 7 Species, zum Preise von 700 Mk. an ein Museum  
(16 n. sp. darunter 2 n. g.) oder sonstige  
grosse Sammlung abgeben. In folgendem Verzeichniss der ganzen Par-  
thie sind die Einzelpreise der Thiere mit verzeichnet:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| 1 Oopterus Guerinii Ksch. n. sp., . . . . .          | à 50 Mk. = 50,— |
| 1 Oopterus laticollis Ksch. n. sp., . . . . .        | à 30 „ = 30,—   |
| 5 Cyclonotum pictum Ksch. n. sp., . . . . .          | à 5 „ = 25,—    |
| 1 Halmaeuse antarctica Ksw. n. g. n. sp., . . . . .  | à 25 „ = 25,—   |
| 1 Staphylinus oculatus Fabr., . . . . .              | à 3 „ = 3,—     |
| 1 Omaliu insulare Ksw. n. sp., . . . . .             | à 50 „ = 50,—   |
| 4 Omaliu pacificum Ksw. n. sp., . . . . .            | à 10 „ = 40,—   |
| 5 Omaliu albipenne Ksw. n. sp., . . . . .            | à 5 „ = 25,—    |
| 1 Omaliu subcylindricum Ksw. n. sp., . . . . .       | à 30 „ = 30,—   |
| 3 Choleva antipoda Ksch. n. sp., . . . . .           | à 20 „ = 60,—   |
| 1 Trogosa mauritannica L. (ohne Kopf) . . . . .      | — „ = —,—       |
| 1 Necrobia rufipes Fabr., . . . . .                  | à 3 „ = 3,—     |
| 1 Pseudhelops tuberculatus Guér., . . . . .          | à 5 „ = 5,—     |
| 2 Steriphus Veneris Ksc. n. sp. zus. mit . . . . .   | 60,—            |
| 1 Steriphus opacus Ksch. n. sp., . . . . .           | à 50 „ = 50,—   |
| 1 Cyttalia depressirostris Ksch. n. sp., . . . . .   | à 30 „ = 30,—   |
| 1 Peristorcus innocens Ksch. n. g. n. sp., . . . . . | à 50 „ = 50,—   |
| 4 Acalles Kronii Ksch. n. sp., . . . . .             | à 20 „ = 80,—   |
| 5 Rhizobius Aucklandiae Ksch. n. sp., . . . . .      | à 15 „ = 75,—   |
| 1 Laccobius pacificus Ksch. n. sp., . . . . .        | à 30 „ = 30,—   |

41 Thiere.

Summa: Mk. 721.—

mit netto Mk. 700 offerirt

Hermann Krone, Mitgl. d. deutschen Venus-Expedition 1874/75.

Docent am k. Polytechnikum zu Dresden, Josephinenstr. 18.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

# H. Ribbe

## Blasewitz-Dresden.

Grosses Lager europ. und exot.  
Lepidoptern, Coleoptern und anderen  
Insekten, sauter präparirter Raupen  
etc. Specialität exotische Lepidopteren  
Coleopt. etc., vorzüglich frische und  
schöne Exemplare aus Nieder-  
ländisch Indien. Billigste Preise.  
Preislisten werden im Herbst heraus-  
gegeben, Separatlisten auf Wunsch  
zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien.  
(40 Arten) 15 Mk.

100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 Mk.

do. „ „ (80—100 A.) 25 Mk.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 Mk.

exclusive Verpackung.

Exotische Lepidopteren, Rhopalocera,

bestimme ich gern gratis. [172]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern

tausche und kaufe ich sehr gern.

Nordamerikanische Lepidopteren

giebt zur Hälfte der gewöhnl. Preise

ab. Kriehoff,

311] Geschwenda bei Gräfenroda.

Zur künftigen Saison werden

## Eier von Attacus Atlas,

zu kaufen gesucht.

Offerten unter J. K. No. 745 an

die Expedition d. Bl. [331]

Ein Glaskasten mit ca. 125 Stück

guterhaltenen Schmetterlingen, hie-

siger Fauna (von vorigem Sommer)

ist sehr billig zu verkaufen, resp.

theilweise gegen (Cocons, Puppen) zu

vertauschen. Adr. bitte unter E. R.

28 an die Expedition d. Bl. [354]

Eine prachtvolle

## Käfer-Sammlung,

11,445 Exempl. enthaltend, darunter

die seltensten Arten, gemeinere fast

gar nicht vertreten, dagegen reich an

Typen von Thomson, Stahlberg, Rosen-

hauer, Reitter etc., ist um 1600 Mk.

zu verkaufen.

Die Exemplare sind ausgesucht

schön, exakt bestimmt, frisch u. rein

Beispielsweise enthält die Sammlung

30 Arten u. Var. Cicindelen, 128 A.

und Var. Carabus u. s. w. — Nor-

dische, kleinasiatische, Dalmatinische

italienische und spanische Arten be-

sonders reich vertreten. Eigentlich

Exoten sind nicht in der Sammlung

Näheres u. Catalog durch

Rud. Oberndorfer,

357] Günzburg a. d. Donau

## An Coleopteren

habe ich noch zum Tausche: Cicin-

dela sylvat. und literata; Omophro-

limbat. Calosoma inquisit. Carab. de-

bratus; Dromius agilis; Feronia ma-

dida; Laemosthenus inaequalis; Qui-

didus nigricept. u. lateralis; Ocypus

u. cyaneus; Polyphylla fullo; Anax-

villosa; Trichius fasciatus; Opus-

tabulosum; Hylobius abetis; Ceram-

byx heros u. cerdo; Clytus detrita;

Saperda carcharias; Molochus majo-

Rhagium mordax etc. [36]

Dr. med. Röder, Darmstadt

3 Insektenkästen, mit Torfteil

lage. 35 X 45 cm, mit Glasdeckel

Falz, gebe zusammen für 12 Mk. ab.

Wilhelm Hoefig, Berlin S.W. 29

368] Belle-Alliancestr. 57.



Eine Schmetterlingssammlung, in 34 Kästen systematisch geordnet, mit 2075 Stück Schmetterlingen, vorzüglich gespannt u. tadelloso erhalten, steht zum Verkauf bei

Frau verw. Gerichtsrath Heer in Striegau i. Schl.  
Mit Katalog ebendasselbst zu haben.

## Sehr billig zu verkaufen

1 Sammlung ausgestopfter Vögel, 38 Stück für 25 M.

1 Sammlung europ. Coleopteren, ca. 700 Stück in ca. 300 Arten für 20 M.

Alles sehr gut erhalten und präpariert. **Adolf Schneider**, 367] Eibau bei Zittau.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unschinbarmachung des Schimmels auf Insecten verwendet die Flasche incl. Verpack. fco. gegen Einsendung von 1 M in Brfm. Carbolzerstäuber 4—6 M.

**L. W. Schaufuss**, 42] Oberblasewitz b. Dresden.

Aus dem Nachlass eines bekannten Entomologen ist eine

## Schmetterlings-Sammlung

(ca. 4000 Exempl.), incl. grossem, schön gehaltenem Glasschrank mit 32 Glaskästen, für den billigen, aber festen Pr. von 600 M zu verkaufen. Nähere Auskunft ertheilt

**Dr. med. Richter**, 45] Leisnig Sachsen.

Ein gebrauchter, jedoch noch gut erhaltener **Schmetterlingsschrank**, möglichst mit Kästen, welche nur auf einer Seite mit Glas versehen sind, wird zu kaufen gesucht. Offerten unter Angabe der Dimensionen, Art des Holzes und Preises an die Exped. d. Ins.-Börse zu richten. [316]

**Seewasser-Aquarien im Zimmer** von R. Hoffmann, Preis 1 M.

Die Zucht der Makropoden von Dr. Emil Wapler, Preis 1 M. [338]  
**R. Ed. Hoffmann**, Grünberg i. Schl.

## Für Entomologen!!

Verk. wegen Aufg. der Liebhaberei:  
**Ludw. Redtenbacher**, Fauna austriaca, d. Käfer, 2 Bde. eleg. geb. für 25 M. Ladenpreis ungeb. 36 M.

**H. v. Heynemann**, Die Schmetterlinge Deutschlands u. der Schweiz (Kleinschmetterlinge). 2 Bde., eleg. geb., für 25 M.; Ladenpreis 34 M.

**Reibisch u. v. Kiesenwetter**, Der Naturliensammler für 3 M.; Ladenpreis 5 M.

Sämmtliche Werke vollst. neu.  
3 Raupen-Aufzuchtkasten, 2 mit Fa. hereintheilung, noch nicht gebraucht für 8 M. Kaufpreis 12 M.

1 Köcher für Pflanzenkäfer; 1 für Wasserkäfer und 1 für Schmetterlinge. Alle drei zusammenlegbar, für 6 M. Kaufpr. 10 M.

1 Schmetterlingsammlung ca. 100 Species (darunter seltene) incl. polirt. Glaskasten (Kaufpr. 9 M.), für 7 M.

900 Karlsbader Insektenadeln Nr. 1 und 2 für 1 M. Näheres auf Anfr. mit Marke [360]

**J. Schröder**, Lehrer, Kossau pr. Plön, Holstein.

**Torfplatten** 32×15 cm 100 St. 6 M. Karlsbader Insektenadeln, 1000 Stück 2 M. Schmetterlingsnetze, zum Zusammenlegen incl. Stock 4,50 M. 30.] **G. Staudenmayer**, Ulm a. D.

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## Naturalienhandlung

und

Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf, ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vogelei, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

**Torfplatten** zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 $\frac{1}{2}$  u. 24 $\frac{1}{2}$ /8 $\frac{1}{2}$  cm. pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiet, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präpariert, verlässlich determiniert, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

**Edm. Reitter**

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämmtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [219]

## Eine prachtv. Insectensammlung

von etwa 10 000 sorgfältig bestimmten Arten in mehr als 40 000 tadelfreien Exemplaren, bestehend aus:

circa 4800 Arten und etwa 20 000 Stück europ. Coleopteren.  
" 1500 " " " 6000 " europ. u. exotischen Hemipteren.  
" 3000 " " " 12000 " europ. Hymenopteren.

in 93 mit Torf angelegten Kästen von 39 und 27 cm und 46 kleineren, ist im Ganzen billig zu verkaufen durch [340]

**Dr. E. Rey**, Naturalienhandlung, Leipzig, Flossplatz 11.

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

**Mémoires**

sur les

**Lépidoptères**

rédigés par

**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
**Comanoff, N. M.**, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
**Rhristoph, H.**, Lépidoptera aus dem Acha-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
**Staudinger, O.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Acha-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
**Snellen, P. C. T.**, Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
**Grumm-Grshimailo**, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

**R. Friedländer & Sohn.**

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M exl. Emball.; hat abzulassen, 308] **Wilh. Schlüter**, Halle a./S.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 M zu haben bei [197] **L. W. Schaufuss**, Oberblasewitz-Dresden.

## Adressen v. Petrefacten-

Sammlern und Händler (auch fremdländischen), erbeten.

**Kaufe:** Zeitschrift d. deutschen geol. Gesellschaft, Jahrgang 1871 u. Palaeontographica, Bd. III. 365] **H. Ewerts** in Prüm (Eifel).

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen.

Eine Sammlung ausgestopfter Vögel 50 Stücke für 80 M zu verkaufen bei **K. V. Steigerwald**, Naturalienhändl. 344] **Chotěbor**, Böhmen.

In Düten gebe ab: Anh. Belia, Auconia u. Euphenoides ♂, à St. 30 M. Mel. Procida 15 und 35 M, Syllius 20 und 40 M. S. Hermione 20 M. Zyg. v. Kiesenwetteri 1,50 M. Stoechadis 1 M. D. Porcellus-Puppen Tutzend 3,60 M. **E. Wagner**, 334] **Nizza**, rue Adélaide 19.

Die Centurie caucasischer, russischer u. südeuropäischer Coleopteren in 60 Arten gebe ich um 20 M ab. Jede Centurie enthält unter Anderem: Cicindela desertorum Dj., Procerus caucasicus, Carabus Victor, biserialus Ateuchus Typhon, Lethrus prodolicus, Rhizotrogus tauricus, Amsoplia deserticola, Homalopia limbata, Hoplio pollinosa, Anatolica eremita Prosodes obtusa, Asida lutea, Pimelia subglobosa, Megatrachelus caucasicus, Othiorhynchus asphaltnus **Leptura Jaegeri** ♂ ♀ **Steveni**, **Grammotera bivittis**. — Auch exotische Coleopteren und Lepidopteren sind billig abzugeben [349]

**K. L. Bramson,**

Gymnasial-Professor in Jekaterinoslaw, Russland.

Tausche g. (auch undeterminirte) Dipteren, Coleoptera der österreichischen Fauna in genau bestimmten Exemplaren. Anträge mit Desiderata an

**Friedrich W. Goldschmidt**, Wien, I. Lazzenhof.

## Lebende Käferlarven.

womöglich ausgewachsen werden zu kaufen gesucht, von Lucanus Cervus Prionus coriarius, Ergates faber, Gnorimus variabilis, Cetonia affinis; ebenfalls werden 1—2 St. Procerus latimollis Kr. zu erwerben gesucht. [292]

**J. Scheiffele**, Stuttgart, Gymnasiumstr. 10, I.

Eine grosse Anzahl frischer und bestimmter Lepidopteren aus Nordamerika, darunter viele Papilio und Catocala Arten, hat zur Hälfte der gewöhnlichen Preise abzugeben.

**Krieghoff**, Pfarrer.

291] **Geschwenda**, Thüringen.



## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

### Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

#### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Wer sich

für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
gesellige Unterhaltung in der Familie.  
dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

#### Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M.  
Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom  
Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint  
am 10., 20. u. 30. jeden Monats und ist durch  
sämmliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 15 Zeilen annoncieren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

## Der Kanarienzüchter.

jährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20 ¢. Probenummern gratis und franco.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
einsorgan von 36 deutschen Kana-  
rienzüchter-Vereinen. Preis halb-

**Coleopteren**, richtig bestimmt, zum Vergleich und systematischen  
Anlegen von Sammlungen giebt ab:

Arten	100	200	300	400	500	1000	1500	2000	Europäer, à 1 Expl.
M 6	12	20	30	40	100	150	250,		
	12	30	55	85	120	250	400	600, Exoten, à 1 Exemplar,	

Bei mehr Exemplaren einer Art oder mehr Species: nach Uebereinkommen.  
L. W. Schaufuss, (sonst E. Klocke) Oberblasewitz-Dresden.

## Litteratur.

Antiquaria.

### 1. Miscellanea.

- Abeille. Mémoires d'entomologie, publ. p. Marseul. Tome IV. Paris 1867.  
8. cart. 8 M.  
Assmann, A., Beitr. z. Insektenfauna d. Vorwelt. Breslau 1870. 8. m.  
Tafel 2 M.  
Bail, Ueber Krankheiten d. Insekten durch Pilze. (Königsberg) 1861. 4. m.  
2 Tafeln. 1,60 M.  
Baenitz, C., Lehrb. d. Zoologie. 4. Aufl. Berl. 1880. 8. fig. Hblbnd. 2 M.  
Baer, K. E. v., Ueber d. Art d. Auffassung d. lebenden Natur, besond. in  
d. Entomologie. Berlin 1862. 8. 1,50 M.  
Bates, H. W., Der Naturforscher am Amazonasstrom. Lpz. 1866. 8. m.  
9 Kpft. cart. 4 M.

### 2. Coleoptera.

- Ackermann, C., Die Käfer. Hersfeld 1870. 8. 1,50 M.  
Berge, F., Taschenbuch für Käfer- und Schmetterlingssammler. Stuttgart  
1850. 12 fig. 1,20 M.  
Bolla, J. von, Zur Koleoptern-Fauna von Presburg. (Presburg) 1859.  
8. 1,50 M.  
Burmeister u. Schaum, Die Ateuchiden ohne Fusskrallen. — 10 neue  
Gefunden aus d. trop. Asien. 2 Abh. (Berlin) 1861. 8. m. u. d.  
Kpft. 2,80 M.  
Chapuis, F., Synopsis des Scolytides. Liège 1869. 8. 2,50 M.  
de Chaudoir, Genres et esp. nouv. des Carabiques. 2 pts. (Moscou) 1837.  
8. — 70 pg. 4 M.

### 3. Lepidoptera.

- Assmann, A., Die ersten Stände von Noctua confusa Tr. (Breslau) 1855.  
8. m. Tafel. 1,20 M.  
Berge, F., Schmetterlingsbuch. Stuttg. 1842. 4. m. 46 fein col. Tafeln.  
Leinenbd., 4 Tafeln fehlen. 3 M.  
Claus, C., Ueber die Männchen von Psyche helix. (Leipz.) 1867. 8. m.  
Tafel. 1,60 M.  
Dewitz, H., Afrikan. Tagsschmetterlinge. Halle 1879. 4. m. 2 color  
Tafeln. 5 M.

### 4. Hymenoptera.

- Adolf, C. E., Ueber Insektenflügel (besonders d. Hymenoptera). Leipzig  
1880. 4. m. 6 Tbln. 7,50 M.  
Ankm, H. J. v., Inländische sociale Wespen. Göttingen 1870. 4. m. 2  
Tafeln. 4,20 M.  
Brischke, G., Die Hymenopteren d. Prov. Preussen. 5 Thle. (Königsbg.)  
1861—71. 4. 9 M.  
Burmeister, H., Ueber Bau u. Geschlechtsunterschiede d. Gatt. Scolia Fabr.  
(Halle.) 1853. 4. m. Tafel. 3,50 M.

### 5. Neuroptera.

- Brauer, F., Die Oesterreich. Chrysopa. (Wien) 1851. 4. av. 2 plchs.  
color. 2,50 M.  
Carus, C. G., Blutkreisl. i. d. Larven der Netzflügler. Leipz. 1827. 4. m.  
3 Kpft. 2 M.  
Grube, Beschf. einer an Schwämmen leb. Neuropterenlarve. (Berlin) 1843.  
8. m. Kpft. 1,20 M.  
Kolenati, F. A., Genera et spec. Trichopterorum. I. Heteropalpoidea. (Prag)  
1851. 3 tabb. 4 M.

### 6. Orthoptera.

- Assmus, E. P., Enum. Orthopterum Mosquensium. (Mosquae) 1864. 8. 1,60 M.  
Brittinger, C., Die Libelluliden Oesterreichs. (Wien) 1850. 8. 1,20 M.  
Cornelius, Zur nähern Kenntn. v. Palingenia longicauda. Elberfeld 1848.  
8. m. 4 Tafeln. 1,60 M.  
Lucas, H., Eurycantha calcarata n. sp. (Paris) 1871. 8. av. 2 belle-  
plchs. 2,50 M.  
Ranké, J., Das Gehörorgan d. Acridier u. d. Schorger d. Hirudineen. Lpz.  
1874. 8. m. Tafel. 1,60 M.

### 7. Diptera.

- Bachmann, Bericht üb. d. Dipterenfauna der Prov. Preussen. Insterburg  
o. J. 8. 1,50 M.  
Brischke, C. G., Die Blattminierer in Danzigs Umgebung. Danzig 1880.  
4. fig. 2,20 M.  
Farsky, E., Die ersten Stände zweier Runkelrübenfliegen. (Wien) 1879.  
8. m. Taf. 1,20 M.  
Frauenfeld, G., Ueber eine neue Fliegengattung, Raymondia. (Wien) 1855.  
8. m. Tafel. 1,50 M.  
Müller, J., Ueber die Entwickl. d. Eier im Eierstoch bei Phasma. Ac.  
Leop. 1825. 4. 4,50 M.

### 8. Hemiptera.

- Bling, F., 8 neue deutsche Diptera. Zur Naturgeschichte der Tipuliden.  
2 Abh. (Wien) 1873. 8. 1,60 M.  
Dalman, L. N. R., Om Anthribi varii Forsv. inuti Coccus. Stockh. 1825.  
8. 1,20 M.  
Deyrolle, H., Deux nouv. esp. du genre Mormolyce. (Paris) 1862. 8. av.  
plche. 1,30 M.  
Fieber, F. X., Entomolog. Monographien. 7 Abbildgn. Leipz. 1844.  
m. 10 Taf. 5 M.  
— Kriterien zur generischen Theilung der Phytocoriden. 2 Thle. (Wien)  
1858. 8. Ohne die Tafel. 1,50 M.  
— Die europ. Aelia-Arten und Bythoscopida. 2 Abh. (Wien.) 1868.  
m. 2 Tafeln. 1,50 M.

Sämmtliche Litteratur zu beziehen durch F. Wartig, Leipzig.



# Insekten-Börse.

Correspondence française.  
English correspondence.

Central-Organ

Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämmtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weitpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frcs. 1.25.

— Insetate. —

Preis der 4gespaltenen Zeile Petit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction: F. Wartig, Leipzig, Hospitalstrasse 26.

No. 5.

Leipzig, den 1. März 1885.

2. Jahrgang.

**Insetate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. März erscheint, werden bis spätestens 13. März früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Die Redaction.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an F. Wartig, Leipzig**, zu richten, da **Weiterleitungen von der Post nur** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

F. Wartig.

## Freunde der Entomologie

werbet für die Insekten-Börse in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüsssten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die Insekten-Börse wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Der Herausgeber.

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 4. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

† Der Zoolog und Reisende Nicolai Sjerwerzow.

Ch. Haury in Prag beschreibt eine Aberration von *Carabus glabratus* unter dem Namen *punctato-costatus*, welcher bei Sassow in Gallizien gefunden ward. Die Börse vermuthet in dieser Aberration Exemplare, welche nicht gehörig entwickelt, ihrer natürlichen Ausdehnung entbehren und dadurch mangelhafte Flügeldecken behalten, wie dies bei grösseren Laufkäfern oft beobachtet worden ist. Derselbe Autor erhielt von „Asia minor“ einen *Procrustes*, den er als *Carabus sapphyrinus* erhalten hatte; er beschreibt ihn unter dem Namen *Procrustes incertus* Haur. und würde, wenn sich das Tauschrecht bestätigt, nunmehr der erste bunte *Procrustes* bekannt sein, da seine Ränder in blau- und roth-violett schillern!

H. de Saussure beschreibt im Naturaliste *Helioscirtus Finotianus* n. sp., einen Geradflügler von Algier. Ebendasselbst findet man eine Notiz über Malpighische Körperchen in Schmetterlingen.

*Platypusylla castoris* Rits, das merkwürdige Thierchen, welches am Biber vorkommt, allem Anderem ähnlich sieht, nur nicht einem Käfer, ist vor Kurzem als Käfer von Reitter aufgeführt und für denselben die Abtheilung *Platypusyllidae* errichtet worden. Es sollen von dem Thiere viel gefunden worden sein; hoffentlich verschwindet es bald wieder in der Coleopterologie und findet etwa unter den Blattiden einen Ruheplatz.

F. Taschenberg giebt in der Zeitschrift für Naturwissenschaften, Halle 1884, eine Arbeit über die Gattung *Tettigonia*, in der viele Arten aus Venezuela, Brasilien, Chile, Columbien und Nord-Amerika beschrieben werden. Auch Ladislaus Duda arbeitet in Wanzen, leider in einer den

Deutschen nicht verständlichen Sprache und zwar, im Jahresbericht des Gymnasium zu Königgrätz giebt derselbe eine „Systematische Uebersicht der Hemiptera-Heteroptera-fauna Böhmens“. Die Arbeit erscheint in Kürze erweitert in deutscher Sprache in Wien.

v. Röder schrieb über die Fliegen, welche Dr. Schmiedeknecht auf den Balearen gesammelt hat im 10. Heft der Entomolog. Nachrichten 1884. — Synon.: *Conops costatus* F. = *Segethi* Rond. — Ueber die Fliege *Dasy-poda hirtipes* gab Hermann Müller einen Aufsatz in den Verh. d. preuss. Rheinlande u. Wstf. Bonn 1844.

Dr. Kriechbaumer giebt die Beschreibungen der Ausbente S. Magrettis. Derselbe sammelte in Ostafrika — Sudan, — Hautflügler (Wespen, Bienen etc.) und brachte viel Neues mit. Man orientire sich darüber in *Annal. d. Mus. Stor. naturale* Gen. 1884, Vol. 1. c. tabul.

Synonyma nach Bedel, W. ent. Ztg. 1885 p. 56 u. f.: *Leistus punctipennis* Fauv. = *ovipennis* Chd. — *Saprinus gangeticus* Mars = *niger* Motsch. — *Cryptophagus laticollis* Luc. ist ein echter *Cryptophagus*, nicht *Typhaea*! — *Bagous dilatatus* Thoms = *tempestivus* Hbst. — *Acalles turbatus* Boh. = *echinatus* Germ. — *Acalles Giraudi* Muls. = *tuberculatus* Rsh. — *Anthonomus gracilipes* Desbr. = *leptopus* Des-Gozis = *rubi* Herbst — *Gymnetron biarmatum* = *simum* Mls. — *Nanophyes lythri* F. = *marmoratus* Goeze. — *Orchestes luteicornis* Chev. = *fagi* L. — *Orchestes montanus* Chev. = *v. albopilosus* Rehe. — *Baris setifera* = *Torneuma deplanatum* Hamp. — Bedel giebt noch viel andere interessante Notizen, die für Catalogcorrecturen wichtig sind. — p. 59 finden wir folgende Rectification von Alb. Fauvel: *Gibbium Boieldieu* Reitt. = *brevicorne* Fauv.; Gg. lon. icorne Reitt. = *aequinoctiale* Boield., G. laevigana Reitt. = *Boieldieu* Levr. — Ein Glück, dass auch wieder Arten ein-gehen! —



**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Kloeke.  
(Museum Ludwig Salvator)  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**

**Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,**  
gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur  
richtig bestimmter Insecten, nament-  
lich Coleoptern aller Erdtheile. Die  
Typensammlung, deren Besichtigung  
ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten  
enthaltend, ist öffentlich ausgestellt.  
Sowohl einzelne Arten als ganze  
Sammlungen von Insecten werden  
unter den billigsten Bedingungen ab-  
gegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier,  
Fische, Reptilien, Skelette, Conchy-  
lien, Insekten Mineraliensammlungen  
etc.) [32]

**Die Lehrmittelanstalt**  
**J. Ehrhard & Co.**  
in Bensheim  
offerirt billigst:

**„Ausgestopfte Vögel“**  
aller Länder der Erde. Katalog gratis.  
Auch in Change gegen andere  
Lehrmittel. [341]

**Seidenzucht-Cabinet.**  
Metamorphose des bombyx mori,  
naturgetreue Darstellung der Ver-  
wandlungsperioden der Seidenraupe  
vom Ei bis zur abgehaspelten Roh-  
seide. Preis von 6—100 M. [228]  
**Oscar Langhammer,**  
Reudnitz-Leipzig. Täubchenweg 34.

**Käferlarven**  
am liebsten in Alcohol conservirt,  
oder auch lebend desgleichen Milben  
in Glycerin u. Alcohol, kauft und  
tauscht gegen Coleopteren. [377]  
**Joh. Flemming, Leipzig,**  
Flossplatz 25.

20,000—30,000 und wol noch be-  
deutend mehr, Coleopteren hiesiger  
Gegend in ca. 600 verschied. Arten,  
darunter Carabiden: ca. 100 margina-  
lis, 500 clathratus, 800 nitens, 800  
arvensis, 800 glabratus, 800 violaceus,  
extra. 100 dytiscus latissimus, 1000  
colymbetes striatus extra. Alles un-  
dirt, in Spiritus lagernd. Verkaufs-  
preis, bei Abnahme im Ganzen, per  
Stück 1 Pfennig. Selbst bei viel mehr  
als 30,000 Stück, alles ohne Em-  
ballage, für 250 M. Namenverzeich-  
niss sende auf Verlangen. Abnahme  
nur bei mir. v. Mülverstedt,  
372] Rosenberg in West-Preussen.

**A. Brade,**  
**Forst i. d. N. Lausitz.**  
bietet an: Parn. Delius ♂, — Argy.  
Thore — Ereb. Alecto u. Glacialis —  
Das. Selenitica ♂ ♀, — Diph. Ludifica,  
— Agrot. Ocellina, Alpestris, Lucerneae,  
Simptonica u. Ditrapecina, — Dianth.  
Caesia u. Nana, — Polia. Nigrocinata  
und Chi-Mam. Advena u. Dontira, —  
Plus. Bractea p. u. Interrog, — Anarta  
Fanebris, — Cid. Tophaceata und  
Aqata aus der Schweiz. Von N.  
America Catocala Antinympha, Concu-  
bens, Ultronia. Letztere gern gegen  
andere N. A. Cat. Arten. [370]

Einige Brenthus macrocephalus  
aus Columbien, à 2,50 M., kann tadel-  
los abgeben. **Dr. O. Krancher,**  
382] Leipzig, Bayerische Str. 12 II.

**Die Naturalien-Handlung**  
von  
**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**  
empfehl ich ihr reichhaltiges Lager aller  
**Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.**  
Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säu-  
gethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen,  
Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier  
gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzüg-  
liches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60,  
100 Stück M 5.—.

**A. Kricheldorf,**  
Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.  
Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc.  
Ferner Vögeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend  
2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätzig. [162]

**Nord-Amerikanische Lepidop-  
teren** sehr billig ab [386]  
**B. Lichtwardt, Blasewitz-Dresden.**

**Wilh. Schlüter in Halle a/S.,**  
Naturalien- und Lehrmittelhandlung.  
Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

**Bernhard Gerhard,** [175]  
Leipzig, Arndtstrasse 53,  
exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

**Naturalienhandlung**  
und  
**Zoologisch-naturhistorisches Museum**  
Nürnberg, Bauerngasse 3,  
übernimmt zum commissionsweisen Verkauf, ausgestopfte Vögel und  
Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und  
Partien aller Insekten, Vögeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso le-  
bende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.  
Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir  
stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und  
franco. [244]

**Linnæa, Naturhistorisches Institut,**  
(Dr. Aug. Müller)  
**Frankfurt a. Main.**  
Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel,  
Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden,  
Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner  
Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.  
Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm.  
pro Hundert 4,50—5 M.  
Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe  
zu sehr billigen Preisen abgegeben.  
Cataloge franco und gratis. [173]

**Coleopteren,**  
vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in  
grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit  
genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von  
**Edm. Reitter**  
in Mödling bei Wien.  
Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert.  
Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind  
in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so  
günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —  
Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim  
zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen euro-  
päischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener En-  
tomologische Zeitung. [319]

**H. Ribbe**  
in  
**Blasewitz-Dresden.**  
Grosses Lager europ. und exot.  
Lepidoptern, Coleoptern und anderer  
Insekten, sauber präparirter Raupen  
etc. Specialität exotische Lepidopteren  
Coleopt. etc., vorzüglich frische und  
schöne Exemplare aus Nieder-  
ländisch Indien. Billigste Preise.  
Preislisten werden im Herbst heraus-  
gegeben, Separatlisten auf Wunsch  
zu jeder Zeit.  
100 Coleoptern aus Andalusien,  
(40 Arten) 15 M.  
100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 M.  
do. „ „ „ (80—100 A.) 25 M.  
100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M.  
exclusive Verpackung.  
Exotische Lepidopteren, Rhopalocera,  
bestimme ich gern gratis. [172]  
Exotische Lepidoptern u. Coleoptern  
tausche und kaufe ich sehr gern.

Nachstehende Arten sind preiswerth  
abzugeben von [374]  
**Bernhard Gerhard,**  
Leipzig, Arndtstr. 53.  
Ornithoptera, Priamus.  
do. var. Richmondia.  
do. „ Cassandra.  
do. „ Euphorieae.  
do. „ Pronomus.  
do. „ A ruana.  
do. „ Poseidon.  
do. „ Pegasus.  
do. „ d'Urvilleana.  
do. „ Croesus.  
do. „ Hippolytus.  
do. „ Helena.  
do. „ Criton.  
do. „ Darsien.  
do. „ Haliphron.  
do. var. Baurianus.  
do. var. Thomae.  
do. „ Amphistictus.  
do. „ Magellanicus.  
do. „ Heliacoides.  
do. „ Pompeus.  
do. var. Hephaestus.  
do. „ Cerberus.  
do. „ Minos.  
do. „ Flavicolis.  
do. „ Amphopus.  
do. „ Brookeana. ♀ ♂.

Ein Pärchen Papilio Antimachus  
ist billig abzugeben durch [275]  
**Bernhard Gerhard,**  
Leipzig, Arndtstr. 53.  
**Dahlbom, Foerster, Schenck Sep.**  
**Loew, Dipt. Beitr. u. Separata.**  
**Meigen, Diptera I—VII.**  
**Heeger, Beitr. z. Naturg. d. Ins.**  
**Kolenati, Melitem. Entomol.**  
**Motschulsky, Etud. Entom.**  
**Wollaston, Ins. Maderensia.**  
**Hübner, Raupen, Microlep. alt. Col.**  
**Herrich-Schaeffer, Europ. Schn.**  
sehr schönes Ex., m. alt. Col. durch  
373] **Dr. Kraatz, Berlin, Linkstr. 28**

Arten aus exotischen Bienen-  
gattungen, wie Callomelitta, Paracol-  
letes Lecoproctus, Lamprocolletes  
Caupolicana, Dasycolletes, Anthoglossa  
Pasiphaë, Euryglossa, Oediscelis, Hy-  
leoides, Meroglossa, Ancyla, Steno-  
tritus, Mellitidia, Scroptus, Megacilissa,  
Ctenoptecta, Oxystoglossa, Megalopta  
Seraspis, Euaspis, Exoneura, Psacnythia  
Colliopsis Macrotera, Lipotriches, Cte-  
nischelus, Aglaë, Osiris, Chrysantheda,  
Exomalopsis, Ptilothrix sucht zu  
kaufen oder gegen seltene Käferarten  
einzutauschen. [38]  
**Dr. Gustav Joseph, Breslau,**  
Neue Antonienstrasse 4.



## Herm. Ulrich,

Bueh., Berlin, SW., Fürbringerstr. 14. offerirt in schönen Exemplaren: Bate a. Westwood, Brit. sessile-eyed. Crust. 2 vols. cloth., 57 M. — Claparède, Acariden, 1868. 17 1/2 M. — Delage, Appareil circulat. des Edriophthalmes. 1881. 16 M. — Giebel, Insecta epizoa. Hfz. 110 M. — Hahn u. Koch, Arachniden. Band 1—5. 6, 1—3 Hfz. Mit 198 col. Kpfrt. 40 M. — Lubbock, New. Atlantic Entomostraca. 1856. m. 11 Tafeln. 3,50 M. — Torell, Ragni Malesi u. Papuan. 3 pti. Hfz. 38,50 M. — Smith; Ontal. of Hymenopt. in the Brit. Mus., 7 vols, opt. cloth. 36,50 M. — Blackwall, Spiders of Gt. Britain. 2 vols. fol. w. 29 col. plates. 105 M. Man ver- lange Catalog. [388]

Harold, Coleopt. Hefte sucht zu kaufen C. Felsche, Reudnitz-Leipzig.

Zur künftigen Saison werden Eier von Attacus Atlas, zu kaufen gesucht. Offerten unter J. K. No. 745 an die Expedition d. Bl. [331]

## Suche

Puppen von Sat. Pyri, Prima Qual., selbige dürfen nicht mit Wasserfütter aufgezogen worden sein; Freiland-Puppen haben den Vorzug. Andere Spinner-Puppen werden anhängig gemacht. Um gefällige Offerten bittet baldigst. Leopold Karlinger, 369] Wien II., Dammstrasse 33.

Raupen-hat abzug. v. Arct. Villica Dtz. 3 M., Eupr. Pudica, 4 M., Prot. Saucia (v. Margaritosa) 3 M., Athina (Haide) 5 M., Leuc. Vn. Grae) 3 M., Caradr. Ambigua 175 M., Nizza, R e Adelaide 19.

„Da der Unterzeichnete im Laufe dieses Sommers gern die Zucht der Cochenillen-Laus (Coccionella caeti) kennen lernen möchte, so ersucht derselbe hierdurch diejenigen Herren, welche ihm zu diesem Behufe Eier, Weibchen etc. u. Pflanzen (Nopal-caktus) ablassen könnten, höflichst, ihm ihre Adresse mit Preis der event. Thiere, die zu einer kleinen Zucht nöthig sind, gefälligst zustellen zu wollen. Im Voraus dankend

Dr. Oscar Krancher, Leipzig, Bayerische Str. 12 II.

Soeben erhielten wir direct aus Indien lebende Puppen von A. Atlas u. Ricini, die wir erstere à 2,50 M., 12 à 20 M., letztere, à 1,50 M., 6 à 8 M anbieten. Dr. O. Staudinger, A. Bang-Haas, 385] Blasewitz-Dresden.

Eine systematisch geordnete, gut erhaltene, überall mit Namen versehene, auch mehrere ausserdeutsche Species enthaltende

Schmetterlings-Sammlung in 17 schönen schwarzpolirten Kästen mit Glasdeckeln, ist wegen Todes des Besitzers billig zu verkaufen bei Dr. Geiseler 584] in Königsberg, N/M.

## Preisliste

über europ. Macro-Lepidopteren, soeben erschienen, steht gratis und franco zu Diensten. [378] Linnaea, Naturhist. Institut, Frankfurt a. M.

## Eine prachtv. Insectensammlung

von etwa 10 000 sorgfältig bestimmten Arten in mehr als 40 000 tadelfreien Exemplaren, bestehend aus: circa 4800 Arten und etwa 20 000 Stück europ. Coleopteren. „ 1500 „ „ „ 6000 „ europ. u. exotischen Hemipteren. „ 3000 „ „ „ 12 000 „ europ. Hymenopteren. in 93 mit Torf angelegten Kästen von 39 und 27 cm und 46 kleineren, ist im Ganzen billig zu verkaufen durch [340] Dr. E. Rey, Naturalienhandlung, Leipzig, Flossplatz 11.

Coleopteren, richtig bestimmt, zum Vergleich und systematischen Anlegen von Sammlungen giebt ab: Arten 100 200 300 400 500 1000 1500 2000 Europäer, à 1 Expl. „ 6 12 20 30 40 100 150 250, „ 12 30 55 85 120 250 400 600, Exoten, à 1 Exemplar, bei mehr Exemplaren einer Art oder mehr Species: nach Uebereinkommen. L. W. Schaufuss, (sonst E. Klocke) Oberblasewitz-Dresden.

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:

## Apidae Europaeae (Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.

Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.

Preis für Heft 1—8: 28 M. (£ 1. 8, frcs. 35.)

Im Laufe des Jahres 1884 werden die Hefte 9 und 10 ausgegeben werden. Subscriptionspreis für beide zusammen: 7 M.

Berlin N.W. Carlstrasse 11. R. Friedländer & Sohn.

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

## Mémoires sur les Lépidoptères

rédigés par

N. M. Romanoff.

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:

Comanoff, N. M., Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.

Rhristoph, H., Lepidoptera aus dem Achal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.

Staudinger, O., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Achal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.

Snellen, P. C. T., Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.

Grumm-Grshimaïlo, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.

Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Ein Glaskasten mit ca. 125 Stück guterhaltenen Schmetterlingen, hiesiger Fauna (von vorigem Sommer) ist sehr billig zu verkaufen, resp. theilweise gegen (Cocons, Puppen) zu vertauschen. Adr. bitte unter E. R. 28 an die Expedition d. Bl. [354]

Eine grosse Anzahl frischer und bestimmter Lepidopteren aus Nord-Amerika, darunter viele Papilio und Catocala Arten, hat zur Hälfte der gewöhnlichen Preise abzugeben. Krieghoff, Pfarrer, Geschwenda, Thüringen.

Verlag von Sam. Lucas in Elberfeld.

Der

## Verkehr mit dem Banquier,

Eine Erläuterung aller Geschäfts-vorfälle, Arbeiten und Usancen, welche Diejenigen kennen müssen, die mit Bankhäusern zu thun haben, und empfehlenswerth für Alle, die sich über das gesammte Geld- und Wechselwesen rasch orientiren wollen. [378]

Vorräthig in allen Buchhandlungen.

Carbolspiritus zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten versendet die Flasche incl. Verpack. fco. gegen Einsendung von 1 M in Brfm. Carbolzerstäuber 4—6 M.

L. W. Schaufuss, 42] Oberblasewitz b. Dresden.

Aus dem Nachlass eines bekannten Entomologen ist eine

## Schmetterlings-Sammlung

(ca. 4000 Exempl.), incl. grossem, schön gehaltenem Glaskasten mit 32 Glaskästen, für den billigen, aber festen Pr. von 600 M zu verkaufen. Nähere Auskunft ertheilt

Dr. med. Richter, 358] Leisnig Sachsen.

Ein

## Terrarium,

auch als Aquarium verwendbar, sechsseitig mit ebensolchem standhaften mit Kork- und Fichtenrinde ausgeschmückten, säulenartigen Fussgestellt, ist billig abzugeben. Näheres durch

A. Brade,

371] Forst i. N. L.

## Für Entomologen!!

Verk. wegen Aufg. der Liebhaberei: Ludw. Redtenbacher, Fauna austriaca, d. Käfer, 2 Bde. eleg. geb. für 25 M. Ladenpreis ungeh. 36 M.

H. v. Heynemann, Die Schmetterlinge Deutschlands u. der Schweiz (Kleinschmetterlinge). 2 Bde., eleg. geb., für 25 M.; Ladenpreis 34 M. Reibisch u. v. Kiesenwetter, Der Naturliensammler für 3 M.; Ladenpreis 5 M.

Sämmtliche Werke vollst. neu. 3 Raupen-Aufzuchtkasten, 2 mit Fächereinteilung, noch nicht gebraucht für 8 M., Kaufpreis 12 M.

1 Köcher für Pflanzenkäfer: 1 für Wasserkäfer und 1 für Schmetterlinge. Alle drei zusammenlegbar, für 6 M. Kaufpr. 10 M.

1 Schmetterlingsammlung ca. 100 Species (darunter seltene) incl. polirt. Glaskasten (Kaufpr. 9 M.), für 7 M.

900 Karlsbader Insektennadeln Nr. 1 und 2 für 1 M. Näheres auf Anfr. mit Marke [360]

J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön, Holstein.

## Für Steinsammler!

prachtvolle Cabinetsteine! als: Onix, Labrador, Krokidolite, Heliotrop, Jaspis u. s. w., an einer Seite geschliffen, pro Stück 1—4 M., auch geeignet als Briefbeschwerer. Ferner: Erze und Gyps-Stufen, Aquarien-Fische u. Terrarien-Thiere in grösster Auswahl, Tuffstein - Grotten und Muscheln, billig bei [376]

C. A. Obermayer, Barmen, Barmer Aquarium.

NB. Uebernehme auch den Commissions-Verkauf von Naturalien aller Art und bitte um Offerten.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen.



## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 *M.* und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 *M.* exl. Emball.; hat abzulassen, 308] **Wilh. Schlüter**, Halle a./S.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 *M.* zu haben bei [197] **L. W. Schaufuss**, Oberblasewitz-Dresden.

## Sehr billig zu verkaufen

1 Sammlung ausgestopfter Vögel, 38 Stück für 25 *M.*

1 Sammlung europ. Coleopteren, ca. 700 Stück in ca. 300 Arten für 20 *M.*

Alles sehr gut erhalten und präparirt. **Adolf Schneider**, Eibau bei Zittau. 367]

## Eier und Puppen

von Lepidopt., Europäer u. Exoten sucht und bittet um Offerten

359] **G. Gärtner**, Offenbach a. M.

Nordamerikanische Lepidopteren giebt zur Hälfte der gewöhnl. Preise ab

311] **Krieghoff**, Geschwenda bei Gräfenroda.

## Suche

Puppen oder Eier von Lepidopteren: Exot. Att. Atlas Thel. Poliphemus, Sam. Cecropia, etc.; v. Europ. Sphing. Nerii; Pleret. Matronula, Arct. Purpurea, Arct. Villica, Arct. Hebe, Cal. Hera. [325] **E. Schnack** in Bielitz, Oesterr.-Schl.

## Briefkasten.

Herr Schk. in L. — Die von Ihnen gewünschte Gruppe erschien noch nicht; nur vor etwa 10 Jahren eine systematische Bearbeitung der Gattungen (4 *M.*)

## Litteratur.

### Antiquaria.

#### 1. Miscellanea.

- Belke, G.**, Esquisse de l'hist. nat. de Kamienietz-Podolski. 2 pts. (Moscou) 1858—59. 8. — 150 pg. Faune des insectes! 4 *M.*  
**Brandt, A.**, Ueber d. Herz d. Insekten u. Muscheln. (Petersburg) 1866. 8. 1,20 *M.*  
**Carus, G. C.**, Fernere Untersuch. üb. d. Blutlauf in Kerfen. Ac. Leop. 1831. 4. m. Tafel. 1,80 *M.*  
**Dufour, L.**, Sur la circulation dans les insectes. Bordeaux 1849. 8. — 40 pg. 1,50 *M.*  
**Eversmann, E.**, Erinnerung. aus e. Reise ins Ausland 1857—58. (Moskau) 1858. 8. 1,30 *M.*

#### 2. Coleoptera.

- Emery, C.**, Essai monogr. s. les Mordellides d'Europe. (Paris) 1876. 8. — 128 pg. 4 *M.*  
**Forsberg, C. P.**, Monogr. Clythrae. — De Gyrinis. 2 mem. (Upsal.) 1821. 4. 2,20 *M.*  
**Gemminger**, Uebersicht der Käfer um München. Jena 1851. 8. m. Tafel. Lnb. 1,50 *M.*  
**Heyden, L. v.**, Coleopternfauna d. Ober-Engadin. Mit Suppl. (Chur) 1863 b. 1872. 8. 2 *M.*  
**Imhoff, L.**, Einführung in. d. Studium d. Koleoptera. 2 Thl. u. Anhang. Basel 1856. gr. 8. m. 25 Tafeln. 6 *M.*

#### 3. Lepidoptera.

- Duncan, J.**, The british butterflies. Edinburgh 1835. 8. w. 34 col. plates. cloth. 5 *M.*  
**Fritsch, K.**, Jährl. Periode der oesterr. Insektenfauna. Nachtfalter. Wien. Acad. 1879. 4. 3 *M.*  
**Goossens, T.**, Descr. des chenilles d'Eupithecia. (Paris) 1869. 8. av. plche. color. 1,60 *M.*  
**Helm, F. E.**, Ueber d. Spinndrüse d. Lepidoptern. (Leipz.) 1876. 8. m. 2 Tafeln. 2 *M.*  
**Koch, C.**, Die Schmetterlinge d. südwest. Deutschlands. Kassel 1855. 8. m. 3 Taf. 3,50 *M.*

#### 4. Hymenoptera.

- Dewitz, H.**, Bau u. Entwickl. des Stachels der Ameisen. (Leipzig) 1877. 8. m. Tafel. 2 *M.*  
**Emery, C.**, Formiche, race. n. isole Canarie ed a Madera. (Genova) 1882. 8. fig. 1,30 *M.*  
**Funk**, Die Bienen und Wespen der Umgegend Bamberg. (Bamberg.) 1868. 8. 1,20 *M.*  
**Henrich, C.**, Verzeichn. d. 1879 b. Hermannstadt beob. Anthophilen. (Herrn.) 1880. 8. 1 *M.*  
**Henrich, C.**, Neue Beobacht. d. 1. ADELPHES. PARIS 1706. 8. 4 fig. cart., unbeschnitten. 6 *M.*

#### 5. Neuroptera.

- Hagen, H.**, Entwickl. u. innerer Bau von Osmylus. (Berlin) 1852. 8. m. Tafel. 1,50 *M.*  
**Klug, F.**, Syst. Feststell. d. Fam. d. Panorpatæ. (Berlin) 1836. 4. m. col. Kpfrt. 2,50 *M.*  
**Loew, H.**, Zur Anatomie einiger Neuropterengattungen. (Berlin) 1848. 8. m. 6 Tafel. 1,80 *M.*  
**Schneider, G. T.**, Monogr. generis Raphidiæ. Vratislav. 1843. 4. c. 7 tabb. col. 2 *M.*

#### 6. Orthoptera.

- Brandt, A.**, Ueber d. Eiröhren der Blatta orientalis. Petersbg. 1874. 4. m. Tafeln. 1,30 *M.*  
 — Beitr. z. Entwickl. d. Libelluliden u. Hemipteren. Petersbg. 1869. 4. m. 3 Tafeln. 2 *M.*  
**Geubel, H. K.**, Untersuch. üb. ein. Gryllus-, Locusta-, Acridiumarten. Frankfurt 1846. 8. 1,20 *M.*  
**Graber, V.**, Zur Entwickl. u. Reproduction d. Orthoptern. (Wien) 1867. 8. m. 4 Tafeln. 2,50 *M.*

#### 7. Diptera.

- Bertè, F.**, Anat. e fisiologia delle antenne degli Afanitteri. (Roma) 1878. 4. c. tav. 2 *M.*  
**Karsch, F.**, Westafrikan. Dipteren gesamm. v. Falkenstein. (Berlin) 1879. 8. m. Tafel. 1,20 *M.*  
**Loew, H.**, Dipterologische Beiträge. 4 Thl. Posen 1845—50. 4 m. 2 Tafeln. 9,60 *M.*  
 — Zur Kenntn. d. europ. Arten einiger Dipterengattung. (Berlin) 1845. 8. m. Tafel. 3 *M.*

#### 8. Hemiptera.

- Amyot et Serville**, Hist. nat. des Hémiptères. Paris 1843. 8. av. 12 plchs. 9 *M.*  
**Brass**, Eibildung u. erste Entwicklungsstadien bei den viviparen Aphiden. Halle 1883. 8. m. Tafel. 1,50 *M.*  
**Kirschbaum, C. L.**, Rhynchotogr. Beitr. Die Capsinen v. Nassau. Wiesb. 1855. 8. 2 *M.*  
**Schneider**, Der Kartoffelblattsauger. Psylla solani. (Wien) 1852. 8. m. col. Tafel. 1,50 *M.*  
**Siebold, C. T. v.**, Die Wanzen u. Zirpen d. Provinz Preussen. (Königsb.) 1839. 8. 1,50 *M.*  
**Signoret, V.**, Essai monog. du g. Micropus. (Paris) 1855. 8. av. plche. soign. color. 1,60 *M.*  
 — Monographie du genre Corizus. (Paris) 1858. 8. 2,50 *M.*

Sämmtliche Litteratur zu beziehen durch **F. Wartig**, Leipzig.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

- Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
 Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
 Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
 Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

**R. L. Friderichs** in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 *M.* Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]



# Insekten-Börse.

Correspondenz französisch.  
Einschickung franco.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Corrispondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche das Angebot von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2104 der Verteilungliste). — Abonnement mit direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frcs. 1.25.

## — Inserate. —

Preis der 4gespaltenen Zeile Petit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction: F. Wartig, Leipzig, Hospitalstrasse 26.

No. 6.

Leipzig, den 15. März 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. April erscheint, werden bis spätestens 28. März früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Redaction.**

## — Zur allgemeinen Beachtung. —

Durch Geschäfte vielseitig in Anspruch genommen, erlaubt mir die Zeit es nicht mehr, mich wie bisher auch fernerhin der von mir begründeten und allseitig so freundlich aufgenommenen **Insekten-Börse** aus Liebhaberei zu widmen.

Aus diesem Grunde erscheint dieselbe vom 1. April a. c. ab im Verlage der Firma

**Frankenstein & Wagner, hier,**

welche Herren durch Kauf das Verlagsrecht, sowie sämtliches Adressen-Material erworben haben. — Abonnementsstörungen treten in keiner Weise ein. — Indem ich Ihnen meinen herzlichsten Dank sage für das warme Interesse, welches Sie der jungen, so schnell erblühten Fachzeitschrift entgegengebracht haben, bitte ich Sie höflichst dieses Wohlwollen auch auf meine Herren Nachfolger gütigst zu übertragen und begrüsse Sie

Leipzig, 15. März 1885.

Hochachtungsvoll

**F. Wartig,**

Alle rückständigen Zahlungen für Inserate bis mit Nr. 6 bitte mir zuzusenden.

## Post-Abonnements betreffend.

Erfreulicher Weise ist uns von der hiesigen Postanstalt eine recht zufriedenstellende Abonnenten-Anzahl für das neue Quartal, welches mit der nächsten Nummer beginnt, aufgegeben worden. Damit nun die geehrten Post-Abonnenten nicht noch einmal ab und zu die Nummern der Insekten-Börse von der Expedition aus direct per Kreuz-Band zugesandt erhalten, würde eine Meldung (Portoersparniss halber) bei der Expedition der Insekten-Börse dankbar entgegen genommen werden.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer schliesst das laufende Quartal; wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates

von mindestens 10 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
**Frankenstein & Wagner.**



## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 5. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

Die Abhandlungen in Sprachen, die früher für die Naturwissenschaften nicht verwendbar waren, mehren sich. Auf letzter Börse war Dudas Hemiphorenaufsatz (czechisch) ausgelegt, diesmal kam die russische Abhandlung P. J. Stepanoffs über die Metamorphose der Bombyliden (Zweiflügler) zur Sprache.

Ein „internationaler Entomologen-Verein“ hat sich gebildet, welcher auch mit einer neuen Zeitschrift, die jedenfalls sehr nöthig ist, hervorzutreten gedenkt.

Ein Herr Max Schwaab reist nach Nord-Afrika um zu sammeln, Max Finger dagegen zu gleichen Zwecken nach Bahia.

Die Société entom. Belgique publicirte am 7. Febr. a. c. die Beschreibung v. Tmesisternus Rafaelae Lansberg, silberfarben blau, die Mitte der Flügel golden, von Menado in Celebes; ferner beschreibt D. Sharp: Scotocryptus n. gen. — vielleicht Vertreter einer neuen Abtheilung zwischen den Choleven und Anisotomen (Käfern) mit der Art obscurus Sharp aus Süd-Amerika. Das Thierchen soll nur drei Glieder an den Tarsen haben und ist augenlos. Möglicherweise aber sind die ersten Tarsenglieder, wie bei einigen Adraninen, so versteckt, dass man sie nicht sofort findet; — ferner ward das. publicirt: Aglycoptera, n. gen. Rutelidarum (Käfer).

Form von Pelidnota cyanitarsis G., lacerdae Sharp n. sp. (richtiger Lacerdae), zu Ehren des Sammlers M. de Lacerda genannt; — Gymno-cremia africana Mc. Lachl. n. sp., ein neuer Ameisenlöwe, ward am Congo bei Vivi entdeckt. M. Allard publicirt in Paris, le Naturaliste, a. c. p. 39 folgende Käfer als neu: Physosterna laevis von N'Gami (soll wohl laevis heissen); Physosterna punctigera von Angola, Adesmia Duponchellii „(sol. in ed.)“ (wohl: Sol. ined.) von Alger; Adesmia aethiopica von Abyssinien, und indica von Nord-Indien.

(Forts. aus No. 4. a. c. Annal. Soc. ent. fr.) J. M. F. Bigot: Beschreibungen neuer u. wenig bekannter Dipteren (Fliegen): Syrrhiden: Ischyrosyrphus (Bigot), tricolor n. sp. von Californien; — Platychirus ciliatus n. sp. v. Californien; — Melanostoma? octonotata n. sp. von Alger; Melanostoma? parhyalinata n. sp. von Madera; desgl. annulata n. sp. von Sierra Leone; desgl. mauritiana v. der Insel Bourbon; desgl. quadrinotata n. sp. v. Mexico; desgl. pictipes n. sp. v. Californien; desgl. pruinosa n. sp. von Californien; desgl. bicrucata und rostrata n. sp. beide v. Californien, ebenso: desgl. pachy tarsis n. sp.; desgleichen cruciata n. sp. v. Mexico; desgl. anthracoides n. sp. v. Panama; desgl. cruciata n. sp. von Bogota; desgl. ruficornis n. sp. von Australien; desgl. annifera n. sp. v. Mexico; desgl. cingulata n. sp. von den Molukken; desgl. apicalis n. sp. v. Neu-Caledonien; — schade, dass diese Fliegen alle nur fraglich zur Gattung Melanostoma gehören.

### L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke.

(Museum Ludwig Salvator)

in

**Oberblasewitz b. Dresden,**

**Lehrmittelanstalt für den naturgeschichtl. Unterricht,**

gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur richtig bestimmter Insecten, namentlich Coleoptern aller Erdtheile. Die Typensammlung, deren Besichtigung ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt. Sowohl einzelne Arten als ganze Sammlungen von Insecten werden unter den billigsten Bedingungen abgegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier, Fische, Reptilien, Skelette, Conchylien, Insekten Mineraliensammlungen etc.) [32]

**Die Lehrmittelanstalt**

**J. Ehrhard & Co.**

in Bensheim

offerirt billigst:

**„Ausgestopfte Vögel“**

aller Länder der Erde. Katalog gratis. Auch in Change gegen andere Lehrmittel. [341]

### Raupen.

Kräftige Raupen v. Dasych. sele-nitica (gleich zur Verpupp. ohne zu füttern) 12 St. 1.80 M. Sowie Puppen von denselben 12 St. 3 M. gebe ab die ersteren Anfang u. letztere bis Ende April. [395]

Herm. Wetzel, Gera (Reuss), Steinweg 23.

Wer würde einem Insecten-sammler (spec. Lepidopteren und Coleopteren) z. Zt. schon am Orte gegen mässige Verzinsung leihweise oder auch gegen feste Lieferung eine angemessene Summe zum rationalen Betriebe zur Verfügung stellen?

Geschätzte Adressen u. Anerbieten an J. S. 30 an d. Expd. erb. [394]

Dahlbom, Foerster, Schenck Sep. Loew, Dipt. Beitr. u. Separata. Meigen, Diptera I—VII. Heeger, Beitr. z. Naturg. d. Ins. Kolenati, Melitem. Entomol. Motschulsky, Etud. Entom. Wollaston, Ins. Maderensia. Hübner, Raupen, Microlep. alt. Col. Herrich-Schaeffer, Europ. Schm., sehr schönes Ex., m. alt. Col. durch 373] Dr. Kraatz, Berlin, Linkstr. 28.

### Die Naturalien-Handlung

von

**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**

empfehl ich ihr reichhaltiges Lager aller

**Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.**

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7.5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

### A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

### Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

### Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [175]

### Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

**Frankfurt a. Main.**

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm. pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

### Defecte exotische Coleopteren

werden, um mit den Resten eines alten Lagers, sowie auch den auf der Reise läderten Exemplaren stets eintreffender frischer Sendungen vollständig zu räumen,

per 50 Stück*) sicher bestimmt mit M 5.	} zuzüglich 1 M für Verpackung und Frankatur.
„ 100 „ „ „ „ „ 10.	
„ 250 „ „ „ „ „ 25.	

\*) in verschiedenen Arten, Varietäten und Geschlechtern, abgegeben von der

Naturalien- und Lehrmittelhandlung  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**  
Oberblasewitz-Dresden.

Reine, frische, tadellos präparirte Exoten halte ich stets in grosser Zahl auf Lager und gebe sie zu civilen Preisen nach Speciallisten ab. Versandt unter Nachnahme oder vorherige Zustellung des Betrags. [393]

### H. Ribbe

in

**Blasewitz-Dresden.**

Grosses Lager europ. und exot. Lepidoptern, Coleoptern und anderer Insekten, sauber präparirter Raupen etc. Specialität exotische Lepidopteren Coleopt. etc., vorzüglich frische und schöne Exemplare aus Niederländisch Indien. Billigste Preise. Preislisten werden im Herbst herausgegeben, Separatlisten auf Wunsch zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien, (40 Arten) 15 M.

100 do. aus Celebes u. Arn (40 A.) 15 M.

do. „ „ „ (80—100 A.) 25 M.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M., exclusive Verpackung.

Exotische Lepidopteren, Rhopalocera bestimme ich gern gratis. [172]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern tausche und kaufe ich sehr gern.

Arten aus exotischen Bienen-gattungen, wie Callomelitta, Paracolletes Lecoproctus, Lamprocolletes, Caupolicana, Dasycolletes, Anthoglossa, Pasiphae, Euryglossa, Oediscelis, Hyleoides, Meroglossa, Ancyla, Stenotritus, Melitedia, Scropter, Megacilissa, Ctenoplecta, Oxystoglossa, Megalopta, Seraspis, Euaspis, Exoneura, Psænythia, Colliopsis Macrotera, Lipotriches, Ctenioschelus, Aglae, Osiris, Chrysantheda, Exomalopsis, Ptilothrix sucht zu kaufen oder gegen seltene Käferarten einzutauschen. [383]

Dr. Gustav Joseph, Breslau, Neue Antonienstrasse 4.

20,000—30,000 und wol noch bedeutend mehr, Coleopteren hiesiger Gegend in ca. 600 verschied. Arten, darunter Carabiden: ca. 100 marginalis, 500 clathratus, 800 nitens, 800 arvensis, 800 glabratus, 800 violaceus, etc. 100 dytiscus latissimus, 1000 colymbetes striatus etc. \*) Alles unlädert, in Spiritus lagernd. Verkaufspreis, bei Abnahme im Ganzen, per Stück 1 Pfennig. Selbst bei viel mehr als 30,000 Stück, alles ohne Emballage, für 250 M. Namenverzeichnis sende auf Verlangen. Abnahme nur bei mir. v. Mülverstedt, [372] Rosenberg in West-Preussen.

\*) In voriger Nummer war irrtümlich extra statt etc. gedruckt worden.

### Billig zu kaufen gesucht:

Sammlung ausgestopfter Vögel, wenn gut erhalten und präparirt.  
**Ernst Moritz Doerfel,**  
Klingenthal i. Vgtlde. [393]





■ Auf Verlangen wird ein ausführliches Preisverzeichniss gratis und portofrei zugesandt. ■

## Suche

uppen oder Eier von Lepidopteren:  
kot. Att. Atlas Thel. Poliphemus,  
m. Cecropia, etc.; v. Europ. Sphing.  
ari; Pleret. Matronula, Arct. Purpu-  
a. Arct. Villica, Arct. Hebe, Cal.  
ra. [323]  
Schnack in Bielitz, Oesterr.-Schl.

Einzelne exotische Seltenheiten von  
leopt. so: Tefflus Procerus, Dele-  
guei, Raffrayi, carinatus, Hyperion  
throeteri, Mecynognathus Doncelli,  
Anthien, 15 Scarites-Arten etc.,  
sch Frische Procerus Syriacus hat ab-  
gegeben

K. V. Steigerwald, Naturalist  
in Chotebor, Böhmen.

„Da der Unterzeichnete im Laufe  
des Sommers gern die Zucht der  
Coccinellen-Laus (Coccinella cacti)  
lernen möchte, so ersucht  
erselbe hierdurch diejenigen Herren,  
welche ihm zu diesem Behufe Eier,  
Larven etc. u. Pflanzen (Nopal-  
tus) ablassen könnten, höflichst,  
in ihre Adresse mit Preis der-  
ent. Thiere, die zu einer kleinen  
nicht nöthig sind, gefälligst zustellen  
zu wollen. Im Voraus dankend

Dr. Oscar Krancher,  
Leipzig, Bayerische Str. 12 II.

## 70 Exoten

leopteren in Glaskasten mit Fund-  
ten für 8 M zu verkaufen. [398]  
A. Schrebank i. Tworkau O/S.

Eine systematisch geordnete, gut  
haltene, überall mit Namen ver-  
sehene, auch mehrere ausserdeutsche  
Species enthaltende

## Schmetterlings-Sammlung

17 schönen schwarzpolirten Kästen  
mit Glasdeckeln, ist wegen Todes des  
Besizers billig zu verkaufen bei

Dr. Geiseler  
in Königsberg. N/M.

## Dr. M. Standfuss, Parchwitz (Schlesien).

Gegen tadellose Stücke seltener Arten, die meiner Sammlung fehlen,  
oder eventuell gegen baar gebe ich ab: Deil. Nerii L., Callim. v. Persona  
Hb., Psyche Turatii Str., Wockei n. spec., v. Bicolorella B., Bomb. v.  
Veneta Stöds., Hybriden von Copula (Neustria ♂, Franconica ♀); und  
Copula (Neustria ♂, Castrensis ♀) (Stettin e. Z. 1884 Aprilheft); Harp.  
Bicuspis Bkh; Acron. Strigosa F; Agrot. Collina B. Leuc. Loreyi Dup.  
u. a. m. Sämmtlich exlarva. Nur gegen baar (bei mässigem Preis) eine  
ausserordentlich reiche Auswahl von Lepidopteren des europäischen  
Frauengebietes, worunter auch seltenste Arten. Näheres auf Wunsch  
franco. [390]

## Naturalienhandlung

und

## Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf, ausgestopfte Vögel und  
Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und  
Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso le-  
bende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir  
stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und  
franco. [244]

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in  
grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit  
genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgend geliefert.  
Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind  
in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so  
günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim  
zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen euro-  
päischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener En-  
tomologische Zeitung. [319]

## Eine prachtv. Insectensammlung

von etwa 10 000 sorgfältig bestimmten Arten in mehr als 40 000  
tadellosen Exemplaren, bestehend aus:  
circa 4800 Arten und etwa 20 000 Stück europ. Coleopteren.

„ 1500 „ „ „ 6000 „ europ. u. exotischen Hemipteren.  
„ 3000 „ „ „ 12000 „ europ. Hymenopteren.  
in 93 mit Torf angelegten Kästen von 39 und 27 cm und 46 kleineren, ist  
im Ganzen billig zu verkaufen durch

Dr. E. Rey, Naturalienhandlung, Leipzig, Flossplatz 11.

Frische, gut präparirte und richtig  
bestimmte Coleoptera aus Algerien  
liefert die Centurie in 30—40 Species,  
darunter Perotis unicolor, Zonabris,  
Oleae, Clytus Pelletieri etc. für  
10 M inclus. Verpackung. [391]

Geschwende, Thüringen.

Krieghoff.

## Preisliste

über europ. Macro-Lepidopteren,  
soeben erschienen, steht gratis und  
franco zu Diensten. [378]

Linnaea, Naturhist. Institut,  
Frankfurt a. M.

Aus dem Nachlass eines bekannten  
Entomologen ist eine

## Schmetterlings-Sammlung

(ca. 4000 Exempl.), incl. grossem,  
schön gehaltenem Glasschrank mit  
32 Glaskästen, für den billigen, aber  
festen Pr. von 600 M zu verkaufen.  
Nähere Auskunft ertheilt

Dr. med. Richter,  
Leisnig Sachsen. [358]

Ein

## Terrarium,

auch als Aquarium verwendbar,  
sechseitig mit ebensolchem stand-  
haften, mit Kork- und Fichtenrinde  
ausgeschmückten, säulenartigen Fuss-  
gestell, ist billig abzugeben.  
Näheres durch

A. Brade,

Forst i. N. L.

Carbolspiritus zur Vernichtung und  
Unscheinbarmachung  
des Schimmels auf Insecten ver-  
sendet die Flasche incl. Verpack. fco.  
gegen Einsendung von 1 M in Brfm.  
Carbolzerstäuber 4—6 M.

L. W. Schaufuss,  
Oberblasewitz b. Dresden. [42]



## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 *M* und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 *M* exl. Emball.; hat abzulassen, 308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 *g* zu haben bei [197] L. W. Schaufuss, Oberblasewitz-Dresden.

## Gebe ab:

Brehm's Thierleben, Chromo-Ausg. Neueste Aufl. für nur 125 *M*.  
v. Heynemann, Schmetterl. Deutschl. u. d. Schweiz (Kleinschmetterlinge). Eleg. geb. für nur 20 *M*.  
3 Raupenzwinger 6 *M*.  
Anfragen mit Marke. [397]  
J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen.

## Für Steinsammler!

prachtvolle Cabinetsteine! als: Onix, Labrador, Krokidolite, Heliotrop, Jaspis u. s. w., an einer Seite geschliffen, pro Stück 1—4 *M*, auch geeignet als Briefbeschwerer. Ferner: Erze und Gyps-Stufen, Aquarien-Fische u. Terrarien-Thiere in grösster Auswahl, Tuffstein-Grotten und Muscheln, billig bei [376]

C. A. Obermayer, Barmen, Barmer Aquarium.

NB. Uebernehme auch den Commissions-Verkauf von Naturalien aller Art und bitte um Offerten.

## Stelle-Gesuch.

Ein kaufmännisch gebildeter junger Mann, geübter Botaniker, Insekten- u. Mineraliensammler, der Stenographie kundig, in der franzö. u. engl. Sprache gut bewandert, sucht Stelle in einer Naturalienhandlung, in einem naturhist. Institut oder bei einem Privat-sammler. Gefl. Offerte unter „Linne“ an d. Exped. d. Ins.-B. erbeten. [400]

Auf mehrs. Anfr. diene z. Erklär., dass Herr Paul Hoppe ber. im Nov. v. J. aus uns. Geschäft ausgetreten ist. [389]  
Gospic. A. E. Dobiasch.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune (Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfehlte seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



## Interessante Neuheit!

### Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

### Deutsches Reichs-Patent.

### K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfehlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Inker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.



## Litteratur.

### Antiquaria.

### I. Miscellanea.

Bulletin of the U. St. Entomological Commission. I. II. Washington 1877. 8. 1,50 *M*.  
Burmeister, H., Zoolog. Handatlas. 2. Aufl. Berl. 1830. gr. 4. m. 42 col. Kpfrt. Hblnd. 22,50 *M*.  
— Handb. d. Entom. Bd. I, II, 2. Berlin 1832—33. 8. ohne Tafeln. Hblnd. 3 *M*.

### 2. Coleoptera.

Ahrens, A., Beitr. z. Kenntn. deutscher Käfer. Halle 1812. 8. m. col. Kpfrt. 2,50 *M*.  
Ahrens u. Germar, Monogr. d. Rohrkäfer. Mit Nachtrag. Halle 1810. 8. m. Kpfrt. 2,50 *M*.  
Ballion, E., Verzeichn. d. Wasserk. d. Wolga-Ural. Fauna. (Moskau) 1853. 8. 2 *M*.

### 3. Lepidoptera.

Felder, C., Ein neues Lepidopteron aus der Fam. d. Nymphaliden. Jena 1861. 4. m. col. Tafel. 2,60 *M*.  
Grentzenberg, R., Die Macrolepidoptera d. Prov. Preussen. (Königsberg) 1869. 4. 2 *M*.  
Herold, Entwicklungsgeschichte d. Schmetterlinge. Cassel 1815. 4. r. 33 col. und schw. Kpfrt. 5,50 *M*.

### 4. Hymenoptera.

Adolf, G. E., Ueber Insektenflügel (besonders d. Hymenoptera). Leipzig 1880. 4. m. 6 Tfn. 7,50 *M*.  
Assmuss E., Die Parasiten der Honigbiene. Berlin 1865. 8. m. 3 Tafeln. 1,80 *M*.

### 5. Neuroptera.

Brauer, F., Neuropteren, gesammelt auf der Reise der Novara. Wien 1861. 4. m. 2 Taf. 7 *M*.  
— Neue Neuroptera des Mus. Godeffroy. (Wien) 1867. 8. m. color. Tafel. 1,20 *M*.

### 6. Orthoptera.

Gerstäcker, A., Orthoptera des Sansibargebietes (v. Decken's Reise). Leipzig 1873. gr. 8. m. 3 col. Kpfrt. 7 *M*.  
— Zur Morphologie d. Orthoptera amphibia. Berlin 1873. 4. m. Kpfrt. 3 *M*.

### 7. Diptera.

Am Stein, Verzeichniss von Bündner Diptern. (Chur) 1857. 8. 1,50 *M*.  
Becher, E., Zur Kenntniss der Mundtheile d. Dipteren. Wien 1882. mit 4 Tafeln. 4 *M*.  
Beiling, T., Ueber Bibio u. Dilophus. (Wien) 1872. 8. 1,50 *M*.

### 8. Hemiptera.

Fieber, F. X., Entomolog. Monographien. 7 Abbildgn, Leipzig. 1844. m. 10 Taf. 8,50 *M*.  
— Rhynchographien. Prag 1851. 4. 1,50 *M*.  
— Die Gatt. Ophthalma, Salda u. Berytidae. 3 Abh. Wien 1850—51. 8. 1,80 *M*.

Sämmtliche Litteratur zu beziehen durch F. Wartig, Leipzig.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

## Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 *M*. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Correspondenza italiana.  
Correspondencia cataluña.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annence von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No 2704. der Postzeitungstafel) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 60 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 7.

Leipzig, den 1. April 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 15. April erscheint, werden bis spätestens 13. April früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Zur allgemeinen Beachtung.

Durch Geschäfte vielseitig in Anspruch genommen, erlaubt mir die Zeit es nicht mehr, mich wie bisher auch fernerhin der von mir begründeten und allseitig so freundlich aufgenommenen **Insekten-Börse** aus Liebhaberei zu widmen.

Aus diesem Grunde erscheint dieselbe vom 1. April a. e. ab im Verlage der Firma

**Frankenstein & Wagner, hier,**

welche Herren durch Kauf das Verlagsrecht, sowie sämtliches Adressen-Material erworben haben. — Abonnementsstörungen treten in keiner Weise ein. — Indem ich Ihnen meinen herzlichsten Dank sage für das warme Interesse, welches Sie der jungen, so schnell erblühten Fachzeitschrift entgegengebracht haben, bitte ich Sie höflichst dieses Wohlwollen auch auf meine Herren Nachfolger gütigst zu übertragen und begrüesse Sie

Leipzig, 15. März 1885.

Hochachtungsvoll

**F. Wartig.**

Alle rückständigen Zahlungen für Inserate bis mit Nr. 6 bitte mir zuzusenden.

## Post-Abonnements betreffend.

Erfreulicher Weise ist uns von der hiesigen Postanstalt eine recht zufriedenstellende Abonnenten-Anzahl für das neue Quartal, welches mit vorliegender Nummer beginnt, aufgegeben worden. Damit nun die geehrten Post-Abonnenten nicht noch einmal ab und zu die Nummern der Insekten-Börse von der Expedition aus direkt per Kreuz-Band zugeschickt erhalten, würde eine Meldung (Portoersparniss halber) bei der Expedition der Insekten-Börse dankbar entgegen genommen werden.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates

von mindestens 10 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
**Frankenstein & Wagner.**



## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 6. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

Auf letzter Börse war die Bürstenbiene, *Dasypoda hirtipes* F. unter die Fliegen gerathen, wurde aber nachträglich an ihren Platz gewiesen. Ueberhaupt war die Börse in Folge der politischen Verhältnisse etwas aufgeregt und das entomologische Geschäft wenig beachtlich. Dem mag zuzuschreiben sein, dass eine Mittheilung der Iris zu Dresden, sie wolle keine Fauna saxonica herausgeben, sondern sich in engeren Grenzen halten, nämlich nur die Lepidopteren Sachsens bearbeiten, überhört ward und der Aufsatz von v. Röders in der Wiener ent. Zeitung, nach welchem *Conops costatus* F. und *Conops Segethi* Rond. doch verschiedene Arten sind, eine Berücksichtigung nicht gefunden hatte. Beiden geschehe hierdurch ihr Recht.

Karl Haury fährt fort, das entomologische Publikum mit Auseinandersetzungen der Varietäten und Abnormitäten von *Carabus*-Arten zu erfreuen; so setzte er jetzt im „Naturaliste“ die Varietäten von *Carabus caelatus* F. und *C. dalmatinus* (soll heissen *caelatus* und *dalmatinus*) Dfischm. auseinander. Die Type für letzteres Thier ist von Lessina, für *caelatus* von Kärnthen; für seine blaue Varietät „Schreiberi Kr.“ das Vaterland Illyrien. *Carabus dalmatinus* var. *macretus* Kr. kommt auf dem Velebitgebirge vor, die Varietät *procerus* Reitt stammt aus Albanien, sie ist grünlich und gross. Eine neue Varietät: „Ljubiniensis“ Haury ist noch grösser und rothpurpurn. Es scheint somit der *Carabus dalmatinus* ähnliche Farbennuancen aufzuweisen, wie *Carabus Bonvouloiri* (vergl. Nunquam otiosus p. 528), wovon eine reiche Suite durch L. W. Schaufuss sonst E. Klocke angeboten ward, die gut Absatz fand. Auch zu *Carabus catenatus* Panz. findet man von K. Haury l. c. Notizen; die Varietät *Herbstii* Dj. möchte Haury ganz

eingezogen wissen, weniger die Varietät *subvirens* Motsch. (*Subvirens* geschrieben!); neu ist dagegen *C. catenatus* v. *alternatus* Haury (*Alternatus* geschrieben!) von Gaspic.

Gerügt wird die jetzt vielfach in Frankreich vorgekommenen Schreibarten der Speciesnamen mit grossen Anfangsbuchstaben, dagegen der dedicirten Arten mit kleinen Anfangsbuchstaben. Umgekehrt wird doch ein Schuh daraus.

Aus den Heuschrecken wurden die Pyrgomorphiden von Professor J. Bolivar bearbeitet, das Werk enthält 154 pag. u. 4 Tafeln. — Prof. Jaquet bietet in Tausch Cetoniden an, die Preise sind aber viel höher, als in Wien, Prag etc. — Stussiner sucht *Pselaphiden* und *Scydmaenen* in Tausch; das Museum Ludwig Salvator bietet solche gegen ihm fehlende Arten.

(Forts. zu Nr. 6. 2. Jahrg. Annal. Soc. ent. Fr.) Das sind ferner v. F. Bigot neu beschrieben: (Fliegenarten) *Syrphus trilimbatus* und *erythropygus* von Indien; *Syrphus berber* und *rufinasutus* von Marocco; M. (? wohl S. = *Syrphus*) *Pfeifferi* von Mauritius; *S. maculifrons* und *perpallidus* von Amer. septentr.; *S. 5-limbatus* von Californien; *S. eupeltatus* u. *agilis* von Mexico; *S. pallipes* von Chili; *S. pallidus* u. *Jacksoni* von Australien; *S. ganaqueus*, *ruficauda*, *melanurus*, *Nomneae*, von Neu-Caledonien; von Indien, Senegal und Californien finden wir die Beschreibung neuer Arten der Gattung *Sphaerophoria* Serv = *Mellithreptus* Loew und zwar: *indiana*, *pyrrura*, *borbonica*, *pyrrhina*, *dubia*, *rostrata*, *pichicauda*, *nasuta*, *pachypygus*, *fulvicauda*.

Das Angebot einer Anzahl grösserer entomologischer Werke zu mässigen antiquarischen Preisen erhöhte die Kauflust, die sich heute von vornherein bemerkbar machte.

## L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke.

(Museum Ludwig Salvator)

in

## Oberblasewitz b. Dresden,

Lehrmittelanstalt für den naturgeschichtl. Unterricht,

gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur richtig bestimmter Insecten, namentlich Coleoptern aller Erdtheile. Die Typensammlung, deren Besichtigung ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt. Sowohl einzelne Arten als ganze Sammlungen von Insecten werden unter den billigsten Bedingungen abgegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier, Fische, Reptilien, Skelette, Conchylien, Insecten Mineraliensammlungen etc.) [32]

### Lebende Raupen

von *Aulica*, à Stück 5  $\phi$ .

*Las. Pruni*, à Stück 30  $\phi$ .

„ *ab. Alnifolia*, 20  $\phi$ .

hat abzugeben Karl Fritsche, 421] Taucha bei Leipzig.

## Blattwespen

werden in Tausch gesucht gegen Coleopteren, Hymenopteren oder Hemiptern. Preisliste meiner Blattwespen auf Wunsch franco.

Bestimmung kleinerer od. grösserer Sammlungen übernimmt [415]

Konow, Pfarrer, Fürstenberg in M.

## Schweizer Insecten!

Aufträge für diesen Sommer für alle Ordnungen von Insecten in bester Präparation, sowie lebende Alpenpflanzen jeder Art werden entgegen genommen u. billigst geliefert. Nähere Auskunft ertheilt [407]

Hr. Müller-Holzhalb, Zürich.

Wer bestimmt kleinere Coleopteren des Thüringer Faunengebietes und unter welchen Bedingungen? — Off. an die Expedition der Insecten-Börse unter A. G. 118 erbeten. [405]

Puppen v. Atlas, gross à 2,50 M. Ricini, à 1,50 M. Ceanothi, à 4,50 M. Columbia, à 4,50 M., sind zu haben bei Bernhard Gerhard, 410] Leipzig, Arndtstrasse 53.

## Die Naturalien-Handlung

von

Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm. pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insectenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## Defecte exotische Coleopteren

werden, um mit den Resten eines alten Lagers, sowie auch den auf der Reise ladirten Exemplaren stets eintreffender frischer Sendungen vollständig zu räumen,

per 50 Stück\*) sicher bestimmt mit M 5. } zuzüglich 1 M  
" 100 " " " " " 10. } für Verpackung  
" 250 " " " " " 25. } und Frankatur.

\*) in verschiedenen Arten, Varietäten und Geschlechtern, abgegeben von der

Naturalien- und Lehrmittelhandlung

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,

Oberblasewitz-Dresden.

Reine, frische, tadellos präparirte Exoten halte ich stets in grosser Zahl auf Lager und gebe sie zu civilen Preisen nach Specialisten ab. Versandt unter Nachnahme oder vorherige Zustellung des Betrags.

## H. Ribbe

in

## Blasewitz-Dresden.

Grosses Lager europ. und exot. Lepidoptern, Coleoptern und anderer Insekten, sauber präparirter Raupen etc. Specialität exotische Lepidopteren, Coleopt. etc., vorzüglich frische und schöne Exemplare aus Niederländisch Indien. Billigste Preise. Preislisten werden im Herbst herausgegeben, Separatlisten auf Wunsch zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien, (40 Arten) 15 M.

100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 M.

do. „ „ „ (80—100 A.) 25 M.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M., exclusive Verpackung.

Exotische Lepidopteren, Rhopalocera, bestimme ich gern gratis. [172]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern tausche und kaufe ich sehr gern.

Für

## Varietäten-Liebhaber!

## Habe abzugeben:

*Hepialus Velleda* (Oberharzer Form), in allen Schattirungen. — *Argynnis* var. *Arsilache* mit verdunkeltem Mittelfelde. — *Agrotis Occulta* fast schwarz. A. Hoffmann, 416] Hannover, Wiesenstrasse 72.

Arten aus exotischen Bienen-gattungen, wie *Callomelitta*, *Paracolletes*, *Caupolicana*, *Dasycolletes*, *Anthoglossa*, *Pasiphae*, *Euryglossa*, *Oediscelis*, *Hyleoides*, *Megalopta*, *Seraspis*, *Euaspiis*, *Exoneura*, *Psaenynthia*, *Ctenioschelus*, *Aglæ*, *Osiris*, *Chrysantheda* u. a. sucht zu kaufen oder gegen seltene Käferarten einzutauschen. [403]

Dr. Gustav Joseph, Breslau, Neue Antonienstrasse 4.

150 *Arctia Aulica*-Raupen habe abzugeben, à St. 12  $\phi$ . [402]

P. Bernert, Anger-Leipzig, Chaussee-Str. 8.

## Eine grössere guterhaltene Sammlung europ. Lepidopteren

ist mit 40 Procent Nachlass zu verkaufter Verzeichniss steht sofort zu Dienste und werden Offerten durch Rud. Mosse, Nürnberg unter W. 62 erbeten. [43]



Gabe ab gegen baar oder im Tausch gegen mir fehlende Arten:  
 Icarus Apollo, Delius; Polyom. v. Drybia; Lyc. Argiades, Orbitulus, Lazelii; Charaxes Jasius, ex larva; Camilla, e. l.; Melitaea Maturna; Wolfensbergeri Frey, Aurinia var. Parthenie e. l., Parthenie var. Varia; Parnassius Pales var. Isis, ab. Napaea; Manto var. Pyrrhula Frey, Glaucus Goante, Zapateri; Sat. Cordula; Ida e. l.; Spil. Lavaterae. Deil. phorbiae e. l., Elpenor, Nerii, e. l.; var. Chrysocephala; Zyg. Achilleae, narae, Exulans, Trifolii var. Syraesia, Filipendulae var. Ochsenheimeri, ansalpina, var. Hippocrepidis, fausta; r. Bicolorana e. l.; Setina Irrorella, r. Andereggi, Roscida var. Melanops, Aurita var. Ramosa; Nem. Donula e. l.; Ocnogyna Baetica e. l.; s. Quercifolia e. l.; Megasoma Renda e. l.; Asphalia Ruficollis e. l.; therea Pernyi e. l., Ammoc. Caeciacula; Thecoph. fovea e. l.; Dryob. r. Suberis e. l., Protea e. l.; Epis. oriaeca e. l.; Had. Porphyrea e. l., rigilis ab. Aethiops e. l.; Mania aura e. l.; Eriopus Purpureofasciata; nph. Effusa e. l.; Cosmia Abluta ab. aucta e. l.; Orth. Helvola, Laevis e. l.; Plusia Triplasia e. l., Hochenarthi; Heliothis Peltiger; Thalp. P. mica e. l.; Erastria Venustula e. l.; rocala Scapulosa e. l.; Pseud. Tirreca e. l.; Acid. Emataria e. l.; Imiria e. l.; Eup. Succenturiata e. l.; abfulvata e. l.; Actaeata e. l.; Larit etc. **Hermann Lanz**  
 1] i. Friedrichshafen a. Bodensee.

Centurien undet. tadellos reiner oatischer Käfer, darunter gute phodr. cavicola) und grosse Arten, it à 4 M abzugeben [427]  
**K. V. Steigerwald,**  
 Naturalist i. Chotěboř (Böhmen).

Südeuropäische u. Südamerikanische temipteren kauft oder tauscht geg. andere Insekten [424]  
**r. E. Hofmann,** Custos, Stuttgart.

Ein grosser Vorrath Naturalien in im Ganzen sehr preiswerth verkauft werden, darunter in Spiritus conservirte junge einjährige Gorilla, Thierhelthiere, andere verschiedene Insekten und Embryonen, Vögel, blunculus strigirostris, Geierperlhuhn, schlangen, Eidechsen, Kröten, See- und Süswasser-Fische, Mollusken, chindermen, Crustaceen, Eolothurien, wie andere niedere Seethiere.

Zwei ausgewachsene schön erhaltene Hippopotamus Schädel u. andere Thierskelette; grosse ausgestopfte Hystiphorus indicus, Haifisch-Häute zum Ausstopfen von 14 Fuss grossen Sägen. Einige gut erhaltene Vogel-älge, Korallen, trockene See- und land-Conchilien und verschiedene andere naturhistorische Gegenstände.  
 Meine ethnologischen Waffen und Geräthschaften, wovon ich grosse Vorräthe habe, gebe ich einzeln und in kleinen Sammlungen zu billigen Preisen ab. **Hugo Schilling,** [429]  
 Hamburg, Schäferkamps-Allee Nr. 13.

Habe noch einen Posten gesunde, gut überwinterte  
**A. Pernyi Cocons,**  
 Stück 40 ð ab hier, abzugeben.  
**A. E. Buchwald,**  
 08] Reichenbach i. Schlesien.

**Disdipteron,** Schornsteinaufsätze, um schärfen Winde zu vermeiden, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz b. Dresden, Dr. Schaufuss.

**Zoologische und anatomische Lehrmittel-Anstalt, Naturalien-Handlung für wissenschaftliche Institute.**

**H. Putze, Hamburg.**

Lager anatomischer Präparate von Homo sapiens und aller Thierklassen. — Säugethiere u. Vogelbälge, Nester u. Eier. — Alle niederen Thiere in Alkohol. Säugethiere und alle anderen Thierskelette roh u. präparirt. — Original-Abgüsse der 5 Menschenrassen-Schädel und anthropomorpher Affen. — Grösstes Lager exotisch. Coleopteren und alle anderen Insektenklassen. [113]

**Bernhard Gerhard,** [175]

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

**Naturalienhandlung**

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vögeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

**Coleopteren,**

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

**Edm. Reitter**

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

**Coleopteren aus Matto grosso**  
 (Inner-Brasilien),

in Partien von je 200 Stück reichlich, äusserst sauber gesammelt, sehr gute, zum Theil ausgezeichnete Arten, habe ich im Auftrage des Sammlers zu verkaufen. Determination kann auf Verlangen für den grösseren Theil beigegeben werden. Der Posten kostet 45 M., Zusend. innerhalb des deutschen Reiches u. Oesterreich franco. Verpackung gratis. Jede Sendung darf, wenn nicht conveniend, retournirt werden. **Dr. Thieme,**  
 428] Berlin N., Templiner Str. 4.

**Caprophage Lamellicornien,**

suche ich zu kaufen und bitte um Offerten. Auf Auswahlendungen trage ich das Porto her und zurück.

431] **Carl Felsche,** Leipzig-Reudnitz.

**Puppen**

von A. Cynthia, 10 Stück 2 M.  
 „ S. Pavia, 10 St. 1 M.  
 422] bei R. Rudolph, Zweibrücken.

**Lebende Raupen von**

**Arct. Aulica,**

pro Dutzend 50 ð (per Tausch 1 M) excl. Verpackung und Porto hat abzugeben **H. F. Metz,**  
 Alaanwerk bei Zeulenroda, R. ält. L.

**Schmetterflugsammlung**

gute, meist gezogene Exemplare über 1000 Stück soll mit dazu gehörigen Schrank sehr billig verkauft werden. Auskunft ertheilt der Invalidendank Leipzig, Nicolaistr. 1, I. [433]

**Ausgestopfte Vögel!** 1 Sammlung, 41 St., In- u. ausländ. Vögel, gut präparirt, in Glaskästen, verkauft für 70 M. **Herrmann Emil Ernst,**  
 426] Limbach in Sachsen.

**Vertausche**

fünf einjährige Kanarienhähne, à 6 M., gegen gute [425]  
**Schmetterlinge od. Käfer.**  
 Offerten erbeten unter J. F. 12 postlagernd Eydtkuhnen (Ostpreussen).

**Brehm's Thierleben,**

neueste Prachtausgabe, verkaufe für 100 M. **W. Englert,**  
 404] Untersachsenberg.

**Verkaufe im Auftrage:**

**Brehm's Thierleben,** Die Säugethiere, ungeb., f. 25 M. Anfr. m. Marke. **J. Schröder,** Lehrer,  
 412] Kossau, pr. Plön.

Grössere entomologische Werke und Zeitschriften sind zu ¾ des antiquarischen Preises abzugeb. unter **B. S. Expedition d. Blattes.**

Verkaufe oder vertausche gegen **Coleoptera:**

**Burmeister,** Handbuch der Entomologie. 5 Th. in 8 Bänd. Berlin 1832—35. 8. m. 18 Kpft. in 4. gebunden.

**Waterhouse,** Mammalia, I. Marsupiatia, II. Rodentia. 2 Bd. 8. London 1846—48. Clth.

**Einsch.** Die Papageien. 2 Th. in 3 Bd. Leiden 1867—68. gehft.

**Spix & Martius,** Delectus Animalium Articulorum, quae in itinere per Brasiliam colleg. etc. 4. m. 40 col. Kupfertafeln. München 1830—34. (Prachtvolle Tafeln. Neu 149 M) gebunden. **Chr. Sternberg,**  
 401] Stralsund.

**Isis,** Zeitschrift von Dr. Russ, 9. Jahrg. 1884. sucht antiquarisch zu kaufen oder gegen Jahrg. 1 und 2 einzutauschen **J. Timm,**  
 Greifenberg i. Pom.

**Kayser,** Deutschlands Schmetterlinge, 2 Bde. mit 152 Tafeln col. Abb., neu 36 M., für 15 M. zu verkaufen.

**J. Timm,**  
 423] Greifenberg i. Pommern.

**Torfplatten**

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. exl. Einball.; hat abzulassen, 308] **Wilh. Schlüter,** Halle a./S.

**Insektenpappe**

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à 1 Tafel 80 ð zu haben bei [197]  
**L. W. Schaufuss,** Oberblasewitz-Dresden.

**Adressen**

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen.

**70 Exoten**

Coleopteren in Glaskasten mit Fundorten für 8 M.

**Tinten in 3 Farben,**

zum Schreiben d. Etiquetten à Flasche 30 ð verkauft **A. Schrebank**  
 409] in Tworkau O/S.

**Zu verkaufen**

eine Käfersammlung, 4000 Exemplare, in etwa 2400 Arten enthaltend, darunter viele Seltenheiten von Nordafrika. Ich würde dieselbe event. auch gegen gute Lepidopteren tauschen. **Neugebauer,** Strassburg i. Els.  
 419] Alte Weinmarktstr. 13.

Meine äusserst reichhalt. Coleopteren-Preisliste wird auf Verlangen gratis und franco versandt. [420]

**Carl Rost,** Naturalienhändler, Berlin SO., Wrangelstrasse 13.

**Bestimmungs-Tabellen europ. Coleopteren I—XI cplt.** (25 M.), à 20 M. **Kiesenwetter & R.,** Naturaliensammler (5 M.), à 3 M. **Kolb,** Naturgeschichte d. Thierreichs (40 M.), à 20 M. durch 418] **E. Hallama,** Prossnitz, Mähren.

**Gebe ab:**

**Brehm's Thierleben,** Chromo-Ausg. Neueste Auflage f. nur 110 M.  
**v. Heynemann,** Kleinschmetterlinge Deutschl. u. d. Schweiz, 20 M.  
 3 Raupenzwinger, neu, 6 M.  
 Anfr. m. M. **J. Schröder,** Lehrer,  
 417] Kossau, pr. Plön, Holstein.



**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten verwendet die Flasche incl. Verpack. franco gegen Einsendung von 1 M. in Brfm. Carbolzerstäuber 4—6 M.

L. W. Schaufuss, Oberblasewitz b. Dresden.

### Briefkasten.

Herrn Chr. St. in Stralsund. Antwortlich auf Ihre Anfrage empfehlen wir Ihnen:

Gutfleisch, Die Käfer Deutschlands, oder: Redtenbacher, Fauna Austriaca (40 M.).

Herrn Apotheker H. in Celle. Besten Dank für gültige Angabe der Adressen. Die Redaction.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune (Côte-d'Or) France.

### Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

#### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annoncieren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 ¢. Probenummern gratis und franco.

## Interessante Neuheit!

### Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.



## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien empfiehlt seine allgemein beliebten Insecten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franco.



In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

## Mémoires

sur les

## Lépidoptères

rédigés par

N. M. Romanoff.

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
Comanoff, N. M., Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
Rhristoph, H., Lepidoptera aus dem Achaï-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
Staudinger, O., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Achaï-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
Snellen, P. C. T., Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
Grumm-Grshimaillo, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franco zu beziehen. [323]

## Litteratur.

Antiquaria.

I. Miscellanea.

Chun, C., Die Rectaldrüsen bei d. Insecten. Frankfurt 1875. 4. m. 4 Tafeln. 2,20 M.

2. Coleoptera.

Bielz, E. A., Syst. Verzeichn. d. Käfer Siebenbürgens. (Hermannstadt) 1851. 8. 2 M.

3. Lepidoptera.

Herrmann, P., Der Raupen- u. Schmetterlingsjäger. Leipz. 1859. 8. m. 12 col. Tafeln. cart. 3 M.

4. Hymenoptera.

Brischke G., Die Pflanzendeformationen (Gallen) u. ihre Erzeuger in Danzigs Umgebung. (Danzig) 1881. gr. 8. 1,20 M.

5. Neuroptera.

Mac Lachlan, New Trichoptera from New Zealand. (Lond.) 1868. 8. w. plate. 1,80 M.

6. Orthoptera.

Gerstäcker, A., Die Wanderheuschrecke, Oedipoda migrat. Berlin 1876. 8. m. 2 col. Tafeln. 1,80 M.

7. Diptera.

Beling, T., Neue deutsche Diptera. Zur Naturgesch. d. Tipuliden. 2 Abb. (Wien) 1873. 8. 1,60 M.

8. Hemiptera.

Mark E. L., Beitr. z. Anat. u. Histol. d. Pflanzenläuse. Bonn 1876. 8. m. 3 col. Taf. 2,60 M.

Sämmtliche Litteratur zu beziehen durch Frankenstein & Wagner, Leipzig.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserate, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2004 der Festsetzungsliste). — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 35 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Franc. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Baum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 Pf.

No. 8.

Leipzig, den 15. April 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. Mai erscheint, werden **bis spätestens 28. April** früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, St. Petersburg, Strassburg, Tübingen, Tübingen, Turin, Venedig, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Post-Abonnements betreffend.

Erfreulicher Weise ist uns von der hiesigen Postanstalt eine recht zufriedenstellende Abonnenten-Anzahl für das neue Quartal, welches mit vorliegender Nummer beginnt, aufgegeben worden. Damit nun die geehrten Post-Abonnenten nicht noch einmal ab und zu die Nummern der Insekten-Börse von der Expedition aus direct per Kreuz-Band zugeschickt erhalten, würde eine Meldung (Portoersparniss halber) bei der Expedition der Insekten-Börse dankbar entgegen genommen werden.

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 7. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

Wennschon die Einwirkung der vielen Feiertage nicht spurlos an der Börse vorüberging, gestaltete sich doch dieselbe in letzter Woche sehr lebhaft, wozu wohl das rege Angebot Veranlassung gab, welches stattfand. Für die Entomologen lag u. A. eine schöne Suite frischer, guter Histeriden vor, unter denen manche Seltenheit regen Absatz fand, (Hister succicola uncostriatus, Aprinus niger, Furvus, crassipes, apicatus, metallicus, subnitidus, Hister fuscus, Bacanius rhombophorus, Murmidius ovalis u. s. w. u. s. w.); aber eine Collection exotischer Carabiden mit einer so grossen Anzahl Raritäten, dass wir sie nicht alle aufzählen können, ohne die uns gesteckten Grenzen zu überschreiten. Wir erwähnen davon nur Lesticus Andamanensis Chd., Euchroa obscura Say, Chlaenioides proluxa Er., Striatula corinthia René, Perigona japonica Bat, Chlaenius Raffrayi Chd., Chl. Putzeisei Chd., Cyclosomus flexuosus F., Amphizoa insolens Lec. Für Lepidopterologen bot sich Gelegenheit eine werthvolle Sammlung Europäer im Ganzen zu acquiriren, welche viel Bemerkenswerthes enthält. Viel wurde in exotischen Prachtstücken gemacht, die billig angeboten wurden. Wer Abwechslungsgelüste hatte, der konnte sogar eine Schmetterlings- gegen eine Käfersammlung verauscheln.

Gesucht wurden namentlich seltene, sowohl europäische, als exotische Carabus-Arten und können Offerten noch an der Börse niedergelegt werden.

Zur Besprechung kamen die Forschungen des Dr. Zacharias im Gross- und Kleinteich des Riesengebirges, welche beide im Volksmunde für „todt“ galten, in denen nun aber, wie anzunehmen war, verschiedene kleine Krebse, Daphnia magna, und Verwandte, sowie Würmer, wie Mesostomum striatum u. Monotus relictus Zach. n. sp. constatirt wurden. Ein Aufsatz erschien darüber in der Zeitschrift für wissenschaftl. Zoologie, Leipzig, v. Engelmann.

Die Verhandlungen d. naturwissensch. Vereins zu Elberfeld bringen ein Verzeichniss der um Elberfeld aufgefundenen Käfer von Carl Cornelius 3304 Arten.

Zeitschrift für Entomologie, hrsgg. vom Verein für schlesische Insektenkunde in Breslau, neue Folge, 9. Heft enthält: Auszüge aus den Protocollen, von welchen besonderes Interesse die Notizen des Dr. Haase über Entwicklungsgeschichte des Respirationssystems etc. der Chilopoden. Ferner: Fein u. Kletke: Beobachtungen über Fundorte und Flugzeiten schlesischer Käfer (Triarthron Maerkeli Schm. Breslau);

Fein: Verwandlungstabelle für Pariser Linien in Millimeter; Dr. O. Schmiedeknecht: Ein Tag auf den Balearen. Eine angenehme entomologische Reiseschilderung!; Dr. Erich Haase: Ueber sexuelle Charaktere bei Schmetterlingen; Theodor Kittsteiner empfiehlt gegen Oeligwerden der Schmetterlinge dickes Löschkarton; Lehmann: Zur Zucht von Papilio Podalirius, Melitaea cinxia L.; Ders.: Der Kremaster der Schmetterlingssuppen; Ders.: Zur Biologie der Raupe von Eriopus purpureofasciatus Pill.; Dr. Wocke: Bemerkungen zu dem Verz. d. Falter Schlesiens und Bemerkungen zur Fauna d. schlesischen Falter; Dr. M. Standfuss: Lepidopterologische Mittheilungen.

E. Reitter giebt in der Wiener entom. Zeit. 1885 p. 75 weitere Beschreibungen der Nitiduliden Japans (No. 33—46), alsdann als „Coleopterol. Notizen“, solche von Procrustes rugosus var. proximus, Carabus caelatus var. sutomorensis, Scheidleri var. dominus, Rothi var. Birthleri, alles neu — d. h. benannte Farbenvarietäten; als Synonyme werden daselbst erklärt: Pandarus ruficornis Reitter = Colpotus pectoralis Muls var., Pachytychius Kirschi Tourn. puncticolis. Reitt.; neu beschrieben ferner: Scaphosoma dilutum Reitt von Lenkoran (ohne lateinische Diagnose). Dr. Hoffer schreibt über „Ein sehr reiches Nest des Bombus terrestris“ und benennt eine Farbenvarietät von Bombus als var. soröensioides. — F. Bigot zieht Cyrtopogon oculiferum als leichte Varietät zu Cyrt. Meyer-Dürii Mik und ändert den Namen Cyrt. montanus Big. als doppelt vorhanden, in Cyrt. culminum Big.

Das Comptes-rendu der Soc. entom. Belg. enthält Aufzählung der von M. Weyers auf Sumatra gesammelten Arachniden durch E. Simon (24 Arten). Hiervon werden beschrieben oder mit Anmerkungen versehen: Salticus melanocephalus Koch, Bavia aericeps Sim., Stagetillus Sim. n. gen. opaciceps Sim. n. sp. Viciria albolimbata Sim. n. sp. Ergane coronata Sim. n. sp., Ptocasis Sim. n. gen., Weyersi Sim. n. sp., Pseudamycus Sim. n. gen. für Amycus albomaculatus Hasselt, Hadrosoma ephippigerum Sim. n. sp., Tapponia Sim. n. gen. micans Sim. n. sp., Epeira Weyersi Sim. n. sp. Lasacola bodjensis Sim. n. sp. — M. Fairmaire zieht Aglycoptera Lacerdae Sharp. zu Pelidnota Burmeisteri Burn.

Le naturaliste No. 7 berichtet über eine Note Joh. Chatin's an die Ac. des sciences über „les appendices de la mâchoire chez les insectes broyeur“. weiter über eine Note H. Beauregard's über die „structure de l'appareil digestif de la tribu des Vesicants“ (Verdauungsapparat der „Spanischen Fliegen“). — L. Bleuse beschreibt eine Farbenvarietät von Carabus catenulatus als var. Trapeti. Fundort Hautes-Pyrénées.



**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Klocke.  
(Museum Ludwig Salvator)  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,  
gegründet 1856,  
für Entomologen grosse Anzahl nur  
richtig bestimmter Insecten, nament-  
lich Coleoptern aller Erdtheile. Die  
Typensammlung, deren Besichtigung  
ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten  
enthaltend, ist öffentlich ausgestellt.  
Sowohl einzelne Arten als ganze  
Sammlungen von Insecten werden  
unter den billigsten Bedingungen ab-  
gegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier,  
Fische, Reptilien, Skelette, Conchy-  
lien, Insekten Mineraliensammlungen  
etc.) [32]

Gebe ab gegen baar oder im  
Tausch gegen mir fehlende Arten:

Parn. Apollo, Delius; Polyom. v.  
Furybia; Lyc. Argiades, Orbitulus.  
Donzelii; Charaxes Jasius, ex larva;  
Lim. Camilla, e. l.; Melitaea Maturna  
var. Wolfensbergeri Frey, Aurinia var.  
Provincialis e. l., Parthenie var. Varia;  
Argynnis Pales var. Isis, ab. Napaea;  
Erebia Manto var. Pyrrhula Frey, Gla-  
cialis, Goante, Zapateri; Sat. Cordula;  
Epin. Ida e. l.; Spil. Lavaterae. Deil.  
Euphorbiae e. l., Elpenor, Nerii, e. l.;  
Ino var. Chrysocephala; Zyg. Achillae;  
Cynarae. Exulans, Trifolii var. Syra-  
cusia, Filipendulae var. Ochsenheimeri,  
Transalpina, var. Hippocrepidis, fausta;  
Earias Bicolorana e. l.; Setina Irrorella,  
var. Anderogii, Roscida var. Melano-  
mos, Aurita var. Ramosa; Nem. Do-  
minula e. l.; Ocnogyna Baetica e. l.;  
Las. Quercifolia e. l.; Megasoma Re-  
panda e. l.; Asphalia Ruficollis e. l.;  
Antherea Pernyi e. l., Ammoc. Caeci-  
macula; Thecoph. fovea e. l.; Dryob.  
var. Suberis e. l., Protea e. l.; Epis.  
Scoriacea e. l.; Had. Porphyrea e. l.;  
Strigilis ab. Aethiops e. l.; Mania  
Maura e. l.; Eriopus Purpureofasciata;  
Amph. Effusa e. l.; Cosmia Abluta ab.  
Glaucula e. l.; Orth. Helvola, Laevis  
e. l.; Plusia Triplasia e. l., Hochen-  
warthi; Heliothis Peltiger; Thalp. Pan-  
nonica e. l.; Erastria Venustula e. l.;  
Cerochala Scapulosa e. l.; Pseud. Tir-  
haea e. l.; Acid. Emutaria e. l.; Imita-  
ria e. l.; Eup. Succenturiata e. l.;  
Subfulvata e. l.; Actaeata e. l.; Lari-  
ciata etc. Hermann Lauz  
411] i. Friedrichshafen a. Bodensee.

## Eier

**v. Anth. Pernyi**

hat fortwährend abzugeben à Dutzend  
20 **H. F. Metz,** [414]  
Alaunwerk b. Zeulenroda, R. ä. L.

## Eier

von Sat. Pernyi giebt ab à Dutzend  
30 **Rob. Tetzner,** Chemnitz, [445]  
auss. Klosterstrasse 24.

Eier von *Asteroscopus Nubeculo-*  
sus gegen Eier anderer Eulen oder  
Spinner, desgl. Falter von *Nubeculosus*  
geg. gleichwerthige gute Eulen zu ver-  
tauschen. **Amelang,** Geometer, Dessau.

Alle Insekten werden gut und  
sauber gespannt u. billigst präparirt.  
Zu erfragen in der Expedition. [434]

## Die Naturalien-Handlung

von

[1]

**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**

empfehlte ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säu-  
gethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen,  
Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier  
gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzüg-  
liches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend *M* 0,60,  
100 Stück *M* 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc.  
Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend  
2 *M*, sowie Insectentorf etc. sind stets vorräthig. [162]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel,  
Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden,  
Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner  
Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7½ u. 24½/8½ cm.  
pro Hundert 4,50—5 *M*.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe  
zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## Defecte exotische Coleopteren

werden, um mit den Resten eines alten Lagers, sowie auch den auf der  
Reise ladirten Exemplaren stets eintreffender frischer Sendungen  
vollständig zu räumen,

per 50 Stück*) sicher bestimmt mit <i>M</i> 5.	} zuzüglich 1 <i>M</i> für Verpackung und Frankatur.
" 100 " " " " " 10.	
" 250 " " " " " 25.	

\*) in verschiedenen Arten, Varietäten und Geschlechtern,  
abgegeben von der

Naturalien- und Lehrmittelhandlung

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**

Oberblasewitz-Dresden.

Reine, frische, tadellos präparirte Exoten halte ich stets in grosser  
Zahl auf Lager und gebe sie zu civilen Preisen nach Specialisten ab.  
Versandt unter Nachnahme oder vorherige Zustellung des Betrags.

## Naturalienhandlung

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und  
Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und  
Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso le-  
bende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir  
stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und  
franco. [244]

## Œufs fécondés de Lépidoptères

En vente chez **Emile Deschance,** à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . 0 60
Samia Ceanothi (prunier) . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier). 2 00

**Offerire** im Tausch gegen andere  
Coleopteren (erwünscht; Ce-  
rambyciden) Donac. hydroch., simplex.  
Ditoma crenata, Blaps similis, Chageon.  
fucate, Alpaitob. diaperinus, Harp. punc-  
taticollis Lebia chloroceph. Panag. cruce-  
major, Cascida oblonga, obsoleta, Gonioct.  
litura, Silophilids oryzac, granarius.  
Cis boleti, hispidus, Bacates planatus.  
Bembd. flammul. Nerroph. mert.  
humetor etc. Catalog auf Wunsch.  
**Alex. Reichert.**  
450] Leipzig, Neumarkt 36.

## Raupen

von Arct. villica, letztes Kleid, ver-  
tausche geg. solche oder Eier anderer  
Species. Gegen Baar 15 St. zu 1 *M*.  
Verpackung und Porto 50 *g*.

**H. Wolff,** Breslau.  
Hermannstrasse 13.

## Raupen,

Bom. Quercus, 1000 Stück, à 5 *g*.  
Dasy. Fascelina, à Stück 6 *g*.  
Hib. Defoliaria, à Stück 8 *g*.  
auch gegen Tausch giebt ab

**G. Obenauf,** Zeitz,  
Weissenfellerstrasse 1.  
449]

## H. Ribbe

in

## Blasewitz-Dresden.

Grosses Lager europ. und exot.  
Lepidoptern, Coleoptern und anderer  
Insekten, sauber präparirter Raupen  
etc. Specialität exotische Lepidopteren.  
Coleopt. etc., vorzüglich frische und  
schöne Exemplare aus Nieder-  
ländisch Indien. Billigste Preise.  
Preislisten werden im Herbst aus-  
gegeben, Separatlisten auf Wunsch  
zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien  
(40 Arten) 15 *M*.

100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 *M*.

do. " " (80—100 A.) 25 *M*.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 *M*.

exclusive Verpackung.  
Exotische Lepidopteren, Rhopalocera  
bestimme ich gern gratis. [17]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern  
tausche und kaufe ich sehr gern.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung un-  
des Schimmels auf Insecten ver-  
sendet die Flasche incl. Verpack. frei  
gegen Einsendung von 1 *M* in Brfr.  
Carbolzerstäuber 4—6 *M*.

**L. W. Schaufuss,**  
42] Oberblasewitz b. Dresden

Habe noch einige *Brenthus mae-*  
*cephalus* aus Columbien, à 2,50  
abzugeben. Zugleich mache ich  
die Aenderung meiner Adresse at-  
merklich. [4]

Leipzig, April 1885.

**Dr. O. Krancher,**  
Karolinenstrasse 20.

## Hemipteren-Sammlern!

Kleinere Bestimmungssammlung  
europ. Hemipteren, schön präpar-  
und genau bestimmt, besonders  
Anfänger in diesem Fache, sind  
mir zu bekommen; nehme auch H-  
miptera im Tausche gegen and-  
Insekten (excl. Lepidopteren).  
Näheres durch **Prof. Lad. Dud-**  
435] d. Z. Neuhaus. Böhm.

**Ausgestopfte Vögel!** 1 Sam-  
lung, 41 St., in- u. ausländ. Vögel,  
präparirt, in Glaskästen, verkauft  
70 *M*. **Herrmann Emil Ernst,**  
426] Limbach in Sachsen.



Meine äusserst reichhalt. Coleopteren-Preisliste wird auf Verlangen gratis und franco versandt. [420]  
**Carl Rost**, Naturalienhändler,  
 Berlin SO., Wrangelstrasse 13.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert  
 436] **H. Ewertz**,  
 Lehrer in Prüm (Eifel).

Sieben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

## Preisliste europ. Vögeleier.

**L. W. Schaufuss**, sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

Ich bearbeite die Dytisciden (von Europa, Caucas., Algier) für Reitters „Bestimmungstabellen“ und Czwalina die Anobiiden (incl. Apatiden) und bitten wir die Herren Entomologen um Mittheilung ihres Materials aus diesen 2 Familien. [440]

**Dr. Seidlitz**,  
 Königsberg i. Pr.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 ð zu haben bei [197]  
**L. W. Schaufuss**, Oberblasewitz-Dresden.

## Entomologische Bibliothek,

Zeitschriften aus den letzten 10 Jahren London, Paris, Petersburg etc., Réaumur, Burmeister, Kirby und Spence etc., viele werthvolle neuere Werke und Abhandlungen billig zu verkaufen. Adressen erbeten unter **R. P. K.** an die Expedition d. Blattes. [438]

Gebe ab: gegen Lepidopteren und deren Eier, Raupen u. Puppen, folgende Bücher:

- 1) **Buch der Natur** v. Dr. Schoedler, mit 615 Holzstichen.
- 2) **Wiener Secretär** und Hausadvokat. — 3 M.
- 3) **Jenseits des Meeres** von A. Schmidt. — 2 M.
- 4) **Naturgeschichte für Kinder** von M. Roff, m. 568 Seiten. — 5 M.
- 5) **Neue Sammlung** von Aufsätzen in Stammbücher — 1 M.
- 6) **Anleitung zum Schmetterlingsfang** und zur Zucht, von Hugo Bergmann. — 4 M.
- 7) **Catalog der Microlepidopteren** des Europäischen Faunengebietes v. Dr. M. Wocke. — 2 M.

Offerten an

**Carl Kelecsényi**,  
 Tarnok, Ungarn, per N. Tapolesán.

## Billig zu verkaufen.

Eine Sammlung ausgestopfter Vögel in Glaskästen, gut erhalten u. aufgestellt, ebenso Insektenorplatteln gegen Insekten oder Casse.

Zu erfahren durch die Expedition dieses Blattes. [444]

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch bitten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiet, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

**Edm. Reitter**  
 in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Conturien zu sehr billigen Preisen abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungstabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

**Die Stelle** des Custos der entomologischen Sammlung am eidg. Polytechnikum wird hiermit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Bewerber um dieselbe wollen ihre Anmeldungen unter Beilegung von Zeugnissen bis 15. Mai d. J. an Unterzeichneten einsenden, der auf Verlangen über die Anstellungs- und Besoldungsverhältnisse nähere Auskunft ertheilen wird. [446]

Zürich, den 8. April 1885.

**Der Präsident des schweiz. Schulrathes**  
**Dr. C. Kappeler.**

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mitteuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

## Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

**Dr. J. T. C. Ratzeburg**

## Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

**Dr. H. Nitsche** und

**Dr. J. F. Judeich**

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und  
 Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

- I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.
- II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

**Ausgabe in 30-Lieferungen**

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

**Ed. Hölzel's Verlag.**

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ð pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ð.

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 ð. Probenummern gratis und franco.

**Disdiperon**, Schornsteinaufsätze, um das Rauchen bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz b. Dresden, Dr. Schaufuss.

## Gebe ab:

**Brehm's Thierleben**, Chromo-Ausg. Neueste Auflage f. nur 110 M.  
**v. Heynemann**, Kleinschmetterlinge Deutschl. u. d. Schweiz, 20 M.  
**3 Raupenzwinger**, neu, 6 M.  
 Anfr. m. M. **J. Schröder**, Lehrer, 417] Kossau, pr. Plön, Holstein.

Verlag v. B. F. Voigt in Weimar.

## Der Käfersammler.

### Praktische Anleitung

zum Fangen, Präpariren, Aufbewahren u. zur Aufzucht der Käfer.

Herstellung v. trockenen Insektenpräparaten, Anfertigung mikroskopischer Objekte, Anlage biologischer Samml., Insektarien etc. Nebst ausführlich. Käferkalender.

Herausgegeben von

**A. Harrach.**

8. Geb. 3 Mark.

Vorräthig in allen Buchhandlungen. [439]

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M exl. Emball.; hat abzulassen, 308] **Wih. Schlüter**, Halle a/S.

## Wer liefert

## Torfplatten

in grösseren Partien?

Gefl. Offerten an die Administration dieses Blattes unter „Torfplatten“. [447]

## Schweizer Insecten!

Aufträge für diesen Sommer für alle Ordnungen von Insecten in bester Präparation, sowie lebende Alpenpflanzen jeder Art werden entgegen genommen u. billigst geliefert. Nähere Auskunft ertheilt [407]  
**Hr. Müller-Holzhalb**, Zürich.

Wer bestimmt kleinere Coleopteren des Thüringer Faunengebietes und unter welchen Bedingungen? — Off. an die Expedition der Insekten-Börse unter **A. G. 118** erbeten. [405]

## Verkaufe!

- 1 Hund, Bernhardiner,  $\frac{3}{4}$  Jahr, gelb, 70 cm Schulterhöhe, für 60 M.
- 8 Paar schwarzgeherzte engl. Kröpfer, 44 u. 46 cm, für M 35 u. M 30.

## Suche!

- 2 Paar weisse engl. Kröpfer, nur Prima-Thiere. [442]

**F. Schmidt**, Borgholzhausen.

Herr **L. M.** in Leipzig wird hierdurch ersucht, weg. einer schwebenden geschäftlichen Angelegenheit sich mit Herrn **V. Geiger** in Zara in baldigste Beziehung zu setzen. [448]



## Briefkasten.

Um soviel als möglich Fehler in den Bezeichnungen der Thiere zu vermeiden, ersuchen wir die geehrten Herren Einsender von Annoncen um recht deutliche Schreibweise derselben wie auch des Namens der Einsender.

### Die Redaction.

Wir theilen den geehrten Interessenten mit dass, die unter der Chiffre

B. S. angekündigten entomol. anti-quar. Werke bereits verkauft sind u. statten wir den zahlreichen Reflec-tanten unsern Dank ab.

### Die Redaction.

Herrn P. in Moskau. Auf Ihre werthe Anfrage über ein gutes Werk der Forstinsekten, verweisen wir Sie auf das in unserem heutigen Blatte stehende Inserat v. E. Hölzel in Wien.



## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfehlte seine allgemein beliebten In-sekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

## Mémoires

sur les

## Lépidoptères

rédigés par

N. M. Romanoff.

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:

Comanoff, N. M., Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.

Rhristoph, H., Lepidoptera aus dem Ahal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.

Staudinger, O., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Ahal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.

Snellen, P. C. T., Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.

Grumm-Grshimaïlo, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.

Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Wer sich

für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie,

dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

### Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen.

[323]

## Interessante Neuheit!

Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchs-anweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme.

[392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.



## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue

No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instantanément priés d'exprimer leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains.

[154]

Verlag

der Insekten-Börse.

Central-Organ zur

Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilte sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-, Illustrations- u. Buchdruck.  
Dissertationen, Prospekte, Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck für Handels- u. Gewerbebetrieb.  
Preislisten, sowie Kosten-Anschläge gratis und franco.

Anfertigung von Formularen für Behörden, sowie für Geschäftszweige aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag

des Krystallpalast-Anzeigers

Leipzig

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
Holländ. correspondentie.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis u. franco per Kreuzband gesandt. Inserierende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmäßig gratis u. franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 1 u. 2 der Verzeiungliste). — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 65 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fros. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Bdr. halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 %.

No. 9.

Leipzig, den 1. Mai 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 15. Mai erscheint, werden **bis spätestens 13. Mai** früh eintreten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmäßig gratis und franco gesandt: Aachen, Amsterdam, Basel, Bantzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brinn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Dänzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Mar. Moskau, Neapel, Nürnberg, Osnabrück, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Saiten (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Stresalberg, Elsass, Stuttgart, Tübingen, Trensia, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, wo Wertsendungen von der Post **NUR** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Freunde der Entomologie

werden für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht, dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

sind stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 8. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

E. L. Trouessart in Paris berichtet über Parasiten, die auf verschiedenen Vogelarten leben. Leider giebt es in Deutschland für diese Thiere zu wenig Sammler.

John Sahlberg bearbeitete die Coleopteren und Hemipteren (Wanzen), welche gelegentlich der Vega-Expedition 1878—79 an der Nord- und Ostküste Halbins gesammelt worden (Stockholm 1885 in „Vega-Expeditionen Vetenskapliga Jakttagelser, B. IV.), ebenso die von der Vega-Exp. gesammelte Käfer- und Wanzenausbeute am Berings-Sund. Die erstere ergiebt folgende neue Käferarten: *Feronia Tschuetschorum*, *Fer.* (*Pseudocorybius*) *despecta*, *excepta*, *sulcipennis*, *laeviuscula*, *thulensis*, *Nordqvisti*, *quadrangularis*, alle von J. Sahlberg beschrieben, ferner: *Atheta rugipennis*, *atricornis*, *Geostiba beringensis*; — *Cryptophagus beringensis*; — *Cryptohypnus beringensis*; — *Podabus callosus*, *Rhagonychia latiuscula*; — *Lepyris Nordenskiöldi*; — *Chrysomela cavigera* und *magniceps*. Die Hemipteren ergaben nichts Neues. Am Berings-Sund ward entdeckt und l. c. von J. Sahlberg beschrieben: *Nebria parvula*, (*Pseudocorybius* = *Feronia splendida*, *epipleuralis*, *plana*, *Amara angustata*, *Phytodera sentellaris*. Endlich ergab die Expedition an „Berings-Sund“ August 1879, eine neue *Anisotoma*, abbre-

viiata Shlg.  
Die Entomolog. Gesellschaft für Belgien. — Soc. Entom. de Belgique — in Brüssel publicirt über ihre Aprilsitzung: Ein Photograph in Belgien erbot sich, sämtliche belgische Käfer zu photographiren, die kleinen vergrößert. — Bisher haben aergl. Photographien wenig Nutzen

gebracht. So z. B. gefielen die photographirten Typen zur Schaufuss'schen Monographie der Sphodrin durchaus nicht, weil — viel Motschulsky'sche u. andere Exemplare auf der Photographie ebenso incomplet erschienen, als sie in Wirklichkeit waren. Auch wird man mit der Stellung der Thiere kein Noth haben! — O. M. Reutter, welcher erst vor Kurzem sowohl in der Dokhtouroff'schen Zeitschrift f. Entom. in Petersburg (1884 No. 5), dann in d. Entomol. Tidsskrift, Stockholm 1884 p. 173—186 u. 195—200, ferner in der Meddel. af Societas pro Fauna et flora fennica 1881 p. 164—167, endlich in Finska Vetensk. Soc. Förh. Helsingf. 1884 Arbeiten über Hemipteren des Nordens lieferte, beschreibt in den belgischen Comptes-rendus neue Capsiden der „palaeoarctischen Region“: *Dicrooscytus intermedius*, — lebt „in Abies excelsa in Leipzig“! sowie in den „Carpathen“; *Lygus brachyrenomis* aus Algier, *Orthotylus quercicola* aus Eiche in Oesterreich, *Orthotylus Paulinoi* aus Portugal, *Litoxenus*, n. g., *tenellus* n. sp. aus Ungarn, *Acrotelus*, n. g., *Loewii* von bei Wien, *Allaeotarsus vitellinus* v. Porcelgat, *Plagiognathus Retovskii* aus der Krim. M. Weyers sammelte am Fort de Kock in Sumatra eine Anzahl Halticiden, die Ant. Duvivier bearbeitete, dabei neu: *Sutrea sumatrensis*, *Haplosomyx collaris*, *Antipha Candezi*, *Taphina*, n. g., *dimidiata*, *Theopea Weyersi* und *bodjaensis*.

Gegenüber dem vielen Neuen wird jetzt von den meisten Entomologen angestrebt die guten alten Arten zu acquiriren und bietet dazu die Börse stets die beste Gelegenheit.

Interessant war das Angebot von 1 Exemplar *Trachypachys inermis* Motsch. von Alaska Bekanntlich erwarb Hechten — von der alten Insectenhandlung L. W. Schaufuss sonst E. Klocke lag ferner ein Katalog deutscher Käfer (Centurie 9 Mark) vor.



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke.

(Museum Ludwig Salvator)  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**

**Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,**  
gegründet 1856.

für Entomologen grosse Anzahl nur  
richtig bestimmter Insecten, nament-  
lich Coleoptern aller Erdtheile. Die  
Typensammlung, deren Besichtigung  
ich sehr empfehle; ca. 50 000 Arten  
enthaltend, ist öffentlich ausgestellt.  
Sowohl einzelne Arten als ganze  
Sammlungen von Insecten werden  
unter den billigsten Bedingungen ab-  
gegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier,  
Fische, Reptilien, Skelette, Conchy-  
lien, Insekten, Mineraliensamm-  
lungen etc.) [32]

Gebe ab gegen baar oder im  
Tausch gegen mir fehlende Arten:

Parn. Apollo, Delius, Polyom. v.  
Eurybia; Lyc. Argiades, Orbitulus,  
Donzelii; Charaxes Jasius ex larva;  
Lim. Camilla e. l.; Melitaea Matura  
var. Wolfensbergeri Frey, Aurinia var.  
Provincialis e. l.; Parthenie var. Varia;  
Argynnis Pales var. Isis, ab. Napaea;  
Erebia Manto var. Pyrrhula Frey, Gla-  
cialis, Goante, Zapateri; Sat. Cordula;  
Epin. Ida e. l.; Spil. Lavaterae; Deil.  
Euphorbiae e. l.; Elpenor, Neri. e. l.;  
Ino var. Chrysocephala; Zyg. Achilleae,  
Cynarae, Exulans, Trifolii var. Syra-  
cusina, Filipendulae var. Ochsenheimeri,  
Transalpina, var. Hippocrepidis, Fausta;  
Earias Bicolorana e. l.; Setina Irorella,  
var. Anderreggii, Roscida var. Melano-  
mos, Aurita var. Ramosa; Nem. Do-  
minula e. l.; Ocnogyna Baetica e. l.;  
Las. Quercifolia e. l.; Megasoma Re-  
panda e. l.; Asphalia Ruficollis e. l.;  
Antherea Pernyi e. l.; Ammoc. Caeci-  
macula; Theoph. fovea e. l.; Dryob.  
var. Suberis e. l.; Protea e. l.; Epis.  
Scoriacea e. l.; Had. Porphyrea e. l.;  
Strigilis ab. Aethiops e. l.; Mania  
Maura e. l.; Eriopus Purpureofasciata;  
Amph. Effusa e. l.; Cosmia Abluta ab.  
Glaucula e. l.; Orth. Helvola, Laevis  
e. l.; Plusia Triplasia e. l.; Hochen-  
warthi; Heliothis Peltiger; Thalp. Pan-  
nonica e. l.; Erastria Venustula e. l.;  
Cerochala Scapulosa e. l.; Pseud. Tirr-  
haea e. l.; Acid. Emutaria e. l.; Imita-  
ria e. l.; Eup. Succenturiata e. l.;  
Subfulvata e. l.; Actaeta e. l.; Lari-  
ciata etc. Hermann Lanz

411] i. Friedrichshafen a. Bodensee.

**Offerire** im Tausch gegen  
andere europ. Cole-

leopt. (erwünscht Cerambyciden) Do-  
nac. hydroch., simplex, Ditoma crenata,  
Blaps similis, Chrysom. fucata, Alphi-  
tob. diaperinus, Harp. puncticollis,  
Lebia chloroceph., Panag. crux major,  
Cassida oblonga, obsoleta, Goniocet.  
litura, Sitophilus oryzae, granarius,  
Cis boleti, hispidus, Brontes planatus,  
Gnathocerus cornutus etc. Catalog  
auf Wunsch. Alex. Reichert,  
450] Leipzig, Neumarkt 36.

**Verkaufe** A. Pernyi-Schmet-  
terlinge, frisch

ausgeschlüpft u. getötet, à Paar 1 M.,  
nach d. Grainage 50 ♂, Eier 100 St.  
50 ♂. A. E. Buchwald,  
452] Reichenbach i. Schl.

**Eier** von Aglia Tau, später Sam.

Promethea, Hyp. Jo, Actias  
Luna, Sat. Pyri giebt ab [459]  
Link, Mitglied 56. Beuthen O.-S.

## Die Naturalien-Handlung

von

**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

**Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.**

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säu-  
gethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen,  
Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier  
gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzüg-  
liches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60,  
100 Stück M 5.—

## A. Kricheldorff,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc.  
Ferner Vögelei u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend  
2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

**Wilh. Schlüter in Halle a/S.,**

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

**Linnæa, Naturhistorisches Institut,**

(Dr. Aug. Müller)

**Frankfurt a. Main.**

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel,  
Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden,  
Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner  
Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm.  
pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe  
zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## Befecte exotische Coleopteren

werden, um mit den Resten eines alten Lagers, sowie auch den auf der  
Reise ladirten Exemplaren stets eintreffender frischer Sendungen  
vollständig zu räumen,

per 50 Stück\*) sicher bestimmt mit M 5. } zuzüglich 1 M  
" 100 " " " " " 10. } für Verpackung  
" 250 " " " " " 25. } und Frankatur.

\*) in verschiedenen Arten, Varietäten und Geschlechtern,  
abgegeben von der

Naturalien- und Lehrmittelhandlung

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**

Oberblasewitz-Dresden.

Reine, frische, tadellos präparirte Exoten halte ich stets in grosser  
Zahl auf Lager und gebe sie zu civilen Preisen nach Specialisten ab.  
Versandt unter Nachnahme oder vorherige Zustellung des Betrags.

## Naturalienhandlung

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und  
Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und  
Partien aller Insekten, Vögelei, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso le-  
bende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir  
stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und  
franco. [244]

## Œufs fécondés de Lépidoptères

En vente chez **Emile Deschance, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)**

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) . 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . 0 60
Samia Ceanothi (prunier) . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier) . 2 00

## Käfer.

Eine Sammlung Carabus von über  
300 Exemplaren in mehr als 80 Arten,  
darunter Olympiac, ganze Suiten von  
marginalis, Pareysii, clathratus, irre-  
gularis, bucephalus, liburnicus etc.,  
sowie mehrere Procrustes-Arten und  
2 Procerus, nur bessere Arten, (die  
gewöhnlichen fehlen), alles in 5 Holz-  
kästen mit Glas sind für 120 M zu  
verkaufen. [457]

## Exotische Lampyridae

aus verschiedenen Welttheilen, circa  
375 Ex. in 150 Arten, theilweise  
weniger gut erhalten, für 60 M.  
Dr. Katter, Putbus.

Mir ist eine Sendung von in die-  
sem Jahre auf der Insel Chiloe ge-  
sammelten Käfern als nahe bevorste-  
hend angekündigt worden. Dieselbe  
wird u. A., wie aus einer Proben-  
Sendung ersichtlich, die zum Theil erst  
durch Unica bekannten dortigen Carabus  
sybarita, speciosus (beide in verschie-  
denen Farben), Darwini, elegantissi-  
mus, suturalis, vielleicht auch psit-  
tacus enthalten. — Von der Andes-  
Kette C. Valdiviae in bei dieser Art  
noch nicht bekannten Farben; Buqueti  
und gloriosus in diversen Farben-  
Schattirungen.

Die verehrlichen Museums-Vor-  
stände und die Herren Entomologen,  
welche diese m. W. zum grössten  
Theil noch nie dargebotenen Seltn-  
heiten zu acquiriren beabsichtigen,  
werden ersucht, mir ihre näheren bez.  
Wünsche baldmöglichst mittheilen zu  
wollen. Dieselben werden je nach  
dem Maasse ihres Umfanges und  
soweit der Vorrath es möglich macht,  
berücksichtigt werden. — Preise ver-  
hältnissmässig billigst, bei grösseren  
Bestellungen Rabatt. [463]

Max Treute, Wiesbaden.

## H. Ribbe

in

**Blasewitz-Dresden.**

Grosses Lager europ. und exot.  
Lepidoptern, Coleoptern und anderer  
Insekten, sauber präparirter Raupen  
etc. Specialität exotische Lepidopteren,  
Coleopt. etc., vorzüglich frische und  
schöne Exemplare aus Nieder-  
ländisch Indien. Billigste Preise.  
Preislisten werden im Herbst heraus-  
gegeben, Separatlisten auf Wunsch  
zu jeder Zeit.

100 Coleoptern aus Andalusien  
(40 Arten) 15 M.

100 do. aus Celebes u. Aru (40 A.) 15 M.

do. " " (80—100 A.) 25 M.

100 do. aus Zanzibar (40 Art.) 15 M.

exclusive Verpackung.  
Exotische Lepidopteren, Rhopalocera  
bestimme ich gern gratis. [173]

Exotische Lepidoptern u. Coleoptern  
tausche und kaufe ich sehr gern.

**Raup. v. Crat. taraxaci St. 1 M**

E. versicolora, V. oleagina,  
C. agamos, C. sponsa, Spats. argentin.  
Spil. zatima, A. casta u. plantaginis  
in Tausch ev. gegen Baar. [46]  
J. Grossmann, Brünn, Friedhofg. 20.

## Sat. Pernyi-Fier

giebt ab à Dtzd. 20 ♂, 50 St. 75 ♂  
460] Rob. Tetzner,  
Chemnitz, auss. Klosterstr. 2.

**Raupen** von Asteroscop  
Nubeculosus geg

Noctuen hat im Tausch [4]  
Amelang, Geometer, Dessau.









## Interessante Neuheit!

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**  
zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**

**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Inker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

**Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.**

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

**Wochenschrift:**

**Deutsche**

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin

Verleger:

**R. L. Friderichs in Elberfeld.**

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]



**Jos. Müller, Nadlerstr.**

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insecten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

## Mémoires

sur les

## Lépidoptères

rédigés par

**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

**Preis 30 Mark.**

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:

**Romanoff, N. M.,** Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pages 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.

**Rhristoph, H.,** Lepidoptera aus dem Achal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pages 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.

**Staudinger, O.,** Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Achal-Tekke-Gebiets. Pages 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.

**Snellen, P. C. T.,** Un nouveau genre de Pyralides. Pages 155—161 avec 1 planche coloriée.

**Grum-Grshimailo,** Lepidopteroi. Mittheilungen. Pages 162—173

Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'altérations mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

**R. Friedländer & Sohn.**

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

**Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.**

**Menus ustensiles d'entomologie.**

**Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains.** [154]

Verlag  
der  
**Insecten-Börse.**  
Central-Organ

Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.  
Differenzen,  
Prosperte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Gefäßbesitzer  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag  
des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
Leipzig

(früheres Schützenhaus)

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60.000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
Publicité correspondances.

Central-Organ

Correspondence italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband zugesandt. Inserate, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmäßig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 210). Der Postzeitungssatz. — Abonnement nach direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Francs 1.25.

## Inserate:

In der 1. Spalte des Feuillets oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Inseratentitel sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren:

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 Pf.

No. 10.

Leipzig, den 15. Mai 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. Juni erscheint, werden bis spätestens 25. Mai früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quartal mindestens 10 Zeilen inseriren erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **NUR** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Freunde der Entomologie

werbet für die **Insekten-Börse** in Bekanntmachungen, unterstützt das Weitererheben dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine **allgemeine** Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines **jeden** Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

## Börsenbericht.

(Fortsetzung aus No. 9. 1885.)

(Nachdruck verboten.)

Der selbige April, welcher sein Renommé diesmal so gründlich zu Schanden gemacht hat, mag wohl die Schuld daran tragen, dass die Börsenstimmung etwas flau war. Weder Angebot noch Nachfrage war besonders lebhaft. Die Modekrankheit „Carabomanie“ trat nur hin und wieder fester auf.

Zur 1. Abtheilung kam u. A. die Mainnummer des „Naturaliste“ (No. 9). Sie berichtet über der Académie des sciences in Paris vorgelegene Noten des klugen M. Lichtenstein: „Evolution biologique des Aphidiens du genre *aphis* et des genres voisins“, des M. Ch. Brongniart: „Sur la découverte d'une empreinte d'insecte dans les grès siluriens de Jurques (Calvados)“ und bringt weiter unter dem Titel „Théâtre“ seitens Etienne Rabaud's einen arglistigen Aufsatz gegen die sich bei Beschreibungen allerdings immer mehr eingebürgerte Sitte, die Thiere und Pflanzen Freunden und Collegen etc. zu widmen. Nun, wenn Herr Rabaud auch jederzeit mit seinem Worte „En résumé, cet abus doit cesser“ nicht durchdringen will, eine Einschränkung der Sitte wäre manchmal sehr wohl am Platze, damit keine Unsitte aus ihr wird. — Ch. Haury widmet dem verstorbenen Hofrath Dr. Friedr. von Stein in Prag einen Nekrolog. Der weitere Inhalt, Conchyliologisches u. s. w. interessirte an der Börse nicht.

Von dem Bulletin of the Brooklyn Entomological Society liegt nun das zweite Heft für 1885 (No. 10 von Vol. VII.) vor. Wir recapituliren kurz den gesammten Inhalt des 7. Bandes: Riley: Acronycta (Lep.) betulae n. sp.; John B. Smith: New species of Noctuidae: *Demis flavicornis*, *remobacha undulata*, *Hesperia decorata*, *Helia borealis*, var. *occidentalis*, *Zancla gnathobolus*, *Heterogramma palligera* alle aus Nord-America. Chas. W. Long giebt eine Synopsis der Bockkäfer der vereinigten Staaten mit einer Tafel. Rev. Geo. D. Hulst: The Genus *Catocala*, (Lep.) Monograph der nordamerikanischen Arten, mit 1 Tafel, führt an Neuheiten auf: *C. minuta var. mellitala*, *sancta*, *blandula*, *verilliana var. votiva*, *fla var. osculata*, *pallida var. petulans*, *verecunda*, *Catabapta muliercula var. peraman*, *lectuosa*; Lieuten. T. L. Casey, welchem die nordamerikanischen Käferfauna in letzter Zeit reiche Beiträge zu danken hat, beschreibt unter „Notes on Coleoptera“ neu: *Lithocharis tabacina*, *Cryptoccephalus ellipsoidalis*, *Apion vespertinum*, neubenannt ferner *Harpalus*

*lustrans* = *lucidus* Lec. 1865, welcher mit *lucidus* Mor. 1863 collidirte; John B. Smith: An introduction to a Classification of the N. A. Lepidoptera, mit einer Tafel; A. W. Putman Cramer: On preserving larvae; Geo. D. Hulst, Synopsis der Gattungen *Coenonympha* und *Chionobas* (Lep.); Frederic Blanchard, Table of *Balaninus* (Col.), neubeschrieben: *B. obtusus*; C. V. Riley: *Isosoma grandis* n. sp.; Hulst, *Spilosoma* (Lep.) *latipennis* Stretch.; J. Doll Note on Dynastes; Geo. H. Horn: Notes on some Staphylinidae (*Edaphus*, *Trogophloeus*); (Heft 10.) S. W. Williston: On the classification of North American Diptera.

(Fortsetzung aus No. 6 d. J.) Ann. Soc. France enthält weiter Neubeschreibungen von 15 fraglich zur Gattung *Mesograptia* (Dipt.) gehörigen Arten und einem *Oxyptamus*. Manchem Nomocletur-Kritiker wird der Speciesname „*Mu*“ gar nicht recht conveniren. — Eine sehr interessante Arbeit lieferte Th. Goossens: Les oeufs des Lépidoptères, um so werthvoller, als eine colorirte Tafel mit 42 Abbildungen beigegeben worden ist. Die wirklich enorme Mannichfaltigkeit der Formen und Farben der Schmetterlingseier dürfte jedenfalls recht bald zu einer Fortsetzung anregen; Alphonse Bonhoure schreibt über das Vorkommen von *Platypsillus castoris* Rits. in Frankreich, giebt gleichzeitig einen kurzen Abriss der Geschichte der Litteratur über dieses merkwürdige Thier, eine ausführliche Beschreibung und eine Tafel Abbildungen. Herr Bonhoure hält *Platypsillus* (mit Leconte und Horn) für ein Coleopteron, was sicher nicht richtig ist; H. Lucas, *Eugaster* (Locustide, Orthopt.) *Revoili* n. sp. und *Durandi* n. sp. mit 1 Tafel. — Von den Sitzungsberichten erwähnen wir als Nova: *Pseudogalleria*, ein Tortricidengenus von E. L. Ragonot, gegründet auf *Galleria inimicella* Zett. von Texas; *Carphoborus* (Colcopt.) *Bonnairei* Ch. Brisout aus Algier; *Bathyscia* (Col.) Villardi Bedel aus Frankreich; *Piezoscelis pilosus* Signoret und *Oxypleura truncaticeps* Sign., zwei Wanzen aus dem Sudan, und *Leptomysdas pulviventris* Bigot, *Gastrophilus pallens* Big und *Hippobosca sudanica* Big, Dipteren ebendaher; *Vespa mongolica* André und *parallela* André aus Ost-Sibirien; *Henicopus* (Col.) *Paulinoi* Bourgeois aus Portugal; *Melindea* n. gen. *abyssinica* Lefèvre, *Phascus* n. gen. *maculatus* Lef., *pallidus* Lef., *fulvus* Lef., *Pagria* n. gen. *suturalis* Lef., *varians* Lef., Alles neue Eumolpiden (Col.) aus Abyssinien; *Stephanocleonus obliquivittis* Chevrol aus Oesterreich? *Porocleonus superciliosus* Chev. aus Sibirien und *Neocleonus virgo* Chev. aus Abyssinien. (Forts. folgt.)



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke.

(Museum Ludwig Salvator)  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**

**Lehrmittelanstalt für den  
naturgeschichtl. Unterricht,**

gegründet 1856,

für Entomologen grosse Anzahl nur  
richtig bestimmter Insecten, nament-  
lich Coleoptern aller Erdtheile. Die  
Typensammlung, deren Besichtigung  
ich sehr empfehle, ca. 50 000 Arten  
enthaltend, ist öffentlich ausgestellt.  
Sowohl einzelne Arten als ganze  
Sammlungen von Insecten werden  
unter den billigsten Bedingungen ab-  
gegeben, ferner Säuger, Vögel, Eier,  
Fische, Reptilien, Skelette, Conchy-  
lien, Insekten, Mineraliensamm-  
lungen etc.) [32]

Habe abzugeben 50 Stück präpar.

## Raupen,

im Tausch geg. Schmetterlinge, Puppen  
oder Eier. [472]

J. Bernert, Anger-Leipzig,  
Chausseest. 8.

**Sammlungen** nützlicher u. schäd-  
licher Käfer für die Landwirtschaft,  
ca. 100 Spec. 8,50 M, desgl. für die  
Forstwirtschaft ca. 120 Spec. 10,40 M.  
incl. Kasten.

**Sammlungen** für Schulen etc. 100  
Spec. 4 M, bis 600 Spec. 24 M excl.  
Kasten empfiehlt [475]

Karl Franke,

Grossbrüchter b. Ebeleben i. Thür.

## Deutsche Spinnen,

in Serien von 50 Arten, zumeist je  
1 ♂ und ♀; Repräsentanten aller  
Hauptabtheilungen, habe gegen Ein-  
sendung von 10 M portofrei abzu-  
geben. Auch stelle Collectionen sel-  
tener Arten, wie *Argiope Bruennichii*  
*Scop.* u. a. nach Vereinbarung zu-  
sammen. [470]

F. Koch, Charlottenburg

bei Berlin, Wallstrasse 26 III.

## Spilos.v. Zatima:

Räupchen, echt, aus der 6. noch nie  
fehlgeschlagenen Zucht, à Dtz. 1,50 M.  
Emballage u. Porto 25 ♂, bei [477]

Dr. O. Krancher, Leipzig,  
Karolinenstr. 20 II.

## Offerire im Tausch gegen

andere europ. Co-  
leopt. (erwünscht Cerambyciden) Do-  
nac. hydroch., simplex, Ditoma crenata.  
Blaps similis, Chrysom. fucata, Alphi-  
tob. diaperinus, Harp. puncticonis.  
Lebia chloroceph., Panag. crux major,  
Cassida oblonga, obsol. Gonioct.  
litura, Sitophilus oryzae, granarius,  
Cis boleti, hispidus, Brontes planatus,  
Gnathocerus cornutus etc. Catalog  
auf Wunsch. Alex. Reichert, [450]

Leipzig, Neumarkt 36.

## Gesucht

Raupen von Ap. Iris, Ilia, Lim. Po-  
puli, Sibylla, Call. Dominica, Hera,  
Bomb. Populi, Lanestris, Las. Querci-  
folia, Sat. Spini, Cat. Fraxini. Nupta.  
485] Dr. Langhans, Fürth (Bayern.)

Puppen pro Dtzd. v. B. Alpicola  
5 M., Cn. Pityocampa 2,40 M und  
Leuc. Zeae 9 M verk. [487]  
E. Wagner, Nizza, Rue Adelaide 19.

## Die Naturalien-Handlung

von

**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säu-  
gethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen,  
Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier  
gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzüg-  
liches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60,  
100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorff.

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc.  
Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend  
2 M, sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

**Naturalien- und Lehrmittelhandlung.**

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel,  
Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden,  
Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner  
Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm.  
pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe  
zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis. [173]

## Defecte exotische Coleopteren

werden, um mit den Resten eines alten Lagers, sowie auch den auf der  
Reise ladirten Exemplaren stets eintreffender frischer Sendungen  
vollständig zu räumen,

per 50 Stück\*) sicher bestimmt mit M 5. } zuzüglich 1 M  
" 100 " " " " " 10. } für Verpackung  
" 250 " " " " " 25. } und Frankatur.

\*) in verschiedenen Arten, Varietäten und Geschlechtern,  
abgegeben von der

Naturalien- und Lehrmittelhandlung

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**

Oberblasewitz-Dresden.

Reine, frische, tadellos präparirte Exoten halte ich stets in grosser  
Zahl auf Lager und gebe sie zu civilen Preisen nach Specialisten ab.

Versandt unter Nachnahme oder vorherige Zustellung des Betrags.

## Naturalienhandlung

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und  
Thiere aller Arten; Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und  
Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso le-  
bende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir  
stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und  
franco. [244]

## Œufs fécondés de Lépidoptères

En vente chez **Emile Deschagne, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)**

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'éleve sur le chêne, saule) . . . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . . . 0 60
Samia Ceanothi (prunier) . . . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier). 2 00

## Mikro-Lepidopteren.

Die ganze hochinteressante Micro-  
Lepidop.-Ausbeute meiner vorjährigen  
Sammelreise von Krasnowodsk (Turk-  
menien) und dem Elburs-Gebirge (Nord-  
Persien) ist jetzt, nachdem ich sie  
präparirt, verkäuflich. Es sind dabei  
sehr seltene Arten z.B. v. Krasnowodsk:  
Dipt. Exsectella Chr., Myel. Staudingeri  
Chr., Xylinaella, Nephopt. Validella Chr.,  
Eurycr. nov. spec., Episch. Stammi-  
ella Chr., Tegost. Comparalis, Euzoph.  
Oblitella, Myelois n. sp., Depressaria  
n. sp., Staintonia n. sp., Psecadia Vit-  
talbella Chr., Coleoph. sp. Ferner 5  
Gattungen, welche Herrn H. Christoph.  
von dem ich d. Bestimmungen erhielt,  
völlig unbekannt sind. Von Persien:  
Atychia Rhagensis Led., Compar. Strg.,  
Myel. Cretaquilla, Agl. Pinguin. v.  
Asiatica Ersch., Botys Praepelalis  
Led., Noct. Superba, Orb. Umbrosalis,  
etc. etc. Die meisten Arten sind in  
Mehrzahl vertreten, aber auch eine  
Anzahl einzelner feiner Sachen sind  
dabei und ich glaube, dass die ganze  
Ausbeute für Micro-Sammler höchst  
interessant sein muss. Es sind im  
Ganzen ca. 400 Stück und ist der  
Preis dafür 240 M netto. [491]

Emil Funke, Blasewitz-Dresden.

Soeben von der Insel Nias frisch  
angelaugt: [480]

Chalcosoma Atlas ♂ à 5 M.

Ceratorrhina Dohrnii à 2 M.

Lepidota suspicax à 80 ♂.

offerirt **K. V. Steigerwald,**  
Naturalist, Chotěboř (Böhmen).

## Raupen von Asteroscopus

Nabeculosus gegen

Noctuen hat im Tausch [451]

Amelang, Geometer, Dessau.

Centurien undet. tadellos reiner  
kroatischer Käfer, worunter gute (Spio-  
dus cavicola) und grosse Arten hat  
à 4 M abzugeben [481]

**K. V. Steigerwald**

Chotěboř (Böhmen).

Gegen 500 Arten Petrefakten,  
aus den Vogesen gesammelt, in zahl-  
reichen Exemplaren. Preis 160 M,  
sage hundertsechzig Mark. Speditions-  
kosten nicht inbegriffen. [174]

Sich zu wenden an

**Friedrich Blind,**

Strassburg im Elsass, Steinstr. 69.

**Goldfische en gros** versendet bil-  
ligst. Antwort

gegen Marke. [178]

**Carl Lehl, Stralsund a. d. Ostsee.**

Aus dem Nachlasse eines Entomo-  
logen werden noch folgende Werke  
abgegeben:

1. Zeitschr. für die Entom. v. E. F.  
Germar. 1.—5. Bd., schön gebunden  
zu 20 M.
2. Deutsche entom. Zeitschr., 1882—  
1884, 3 Bde. zu 15 M.
3. Wiener entom. Zeit., 1883 u. 84,  
2 Bde. 6 M.
4. Reitter, syst. Eut. d. Nitid., 1 M.
5. Reise des Prinzen Wied nach  
Brasilien. 2 Bde. Text mit 1 Bd.  
Tafeln.
6. Olivier, Entomol. 12,50.  
Offerten nimmt entgegen  
**W. Geilenkeuser, Hauptlehrer.**  
Elberfeld. [490]

**Seemöven** etc. versendet lebend  
und ausgestopft [173]

**Carl Lehl, Stralsund a. d. Ostsee.**

## K. V. Steigerwald.

Naturalist in Chotěboř (Böhmen).

Grosses Lager von europäischen und  
exotischen Coleopteren zu billigsten  
Preisen. [182]



Exotische, aus Central-Amerika  
Lepidopteren werden im Auftrag einz.  
oder in Centurien zu mässig. Preisen  
abgegeben. Anfr. vermittelt. unt. Zeichen  
H. T. d. N. Postagentur Mahlberg, Bad.

*Cicind. sylvatica*, *Cryptes nasi-*  
*cornis*, *Polyph. fullo*, *Rosalia alpina*  
zum Tauschen [483]  
H. V. Steigerwald in Chotěboř.

**Raupen**  
An *Call. Dominula* à St. 5 ♂, *Agr.*  
*Lucipeta* à 100 ♂, *Pach. Rubricosa* à  
3 ♂, *Orrh. Rubiginea* à 8 ♂, *Orrh. Vacci-*  
*an* à 4 ♂, sowie *Melit. Maturna*-Puppen  
à 10 ♂ giebt ab G. Obenauf,  
[189] Zeitz. Weissenfellerstr. 1.

Aquarien, Terrarien v. 1,50 M an,  
Reptilien, Amphibien, Fische billigst  
bei Carl Lehl, Stralsund a. d. Ostsee.

**Verkaufe oder vertausche**  
gegen exotische Vögel, Kanarien,  
Tauben, Enten, Hühner etc.  
Stamm 1,3 holländer Hühner, 2mal  
präm., mit grosser weisser Vollhaube  
und tief schwarzem Gefieder, fest für  
den Preis von M 30,00.

**Raupen**  
An Sat. Yamamay (Eichenfresser),  
angeführte eigene Züchtung, d. Schmet-  
terer fällt roth, braun, gelb, gelbroth,  
dunkelgrün, grau; nach der II. Häutung  
Stück 10 ♂, nach der IV. Häutung  
10 ♂.

Für Aquarien und Terrarien em-  
pfehle Ringelnattern bis Meterlänge  
1,25 M, Eidechsen à 15 ♂, Molche,  
mehrere Arten, à 20 ♂.

Für Seminare und Schulen. 1 künst-  
licher, der Natur genau nachgeahmter  
Bienenstock, an 1 Baumstamm  
hängend, am Fuss in den Boden unter  
das eingelassen. Deutsche, Italiener  
und Bastard-Königin nebst den dazu  
gehörigen Arbeitsbienen und Drohnen,  
erner Wespen, Riesen-Holzwespen u.  
Hummelarten vertreten, alle mit ihren  
lateinischen Namen versehen, fest  
M 25,00.

1 Glaskasten, enthaltend das Ei  
der Ringelnatter, die aus dem Ei aus-  
kriechende Ringelnatter, die 2 Monate  
alt, Ringelnatter und dieselbe voll-  
ständig ausgewachsen. Ferner die  
Eidechse nebst Eiern, dann ein  
Kaulquappe mit Kaulquappen 1 Berg-  
molche, 1 Teichmolch, 1 Schildkröte.  
Vierfüsser, 1 Borstenwurm, (Pleuro-  
poda), 1 Flusskrebs. Sämmtliche Ob-  
jecte sind in der Wickersheimer'schen  
Anstalt präparirt und an der Luft  
getrocknet, vollständig geruchlos und  
in ihren lateinischen Namen versehen.  
Preis M 20,00.

1 Schmetterlingsammlung, beste-  
hend aus 1757 Species der europäisch-  
fauna in 2740 Exemplaren, wissen-  
schaftlich nach Gattungen geordnet u.  
des Exemplar mit seinem lateinischen  
Namen versehen, zahlreiche grosse  
Illustrationen. In einem dunkelgelb-  
lackirten zweithürigen Schranke, 1,65  
hoch, 0,95 m breit, 0,40 m tief, in  
2 Glaskästen mit Torfplatten versehen  
so eingerichtet, dass Staub nicht  
eindringen kann, ist zu dem billigen  
Preis von 300 M zu verkaufen.  
Saturnia Yamamay (Japanische  
Eichenspinner), prachtvolle eigene  
Züchtung, à M 1,25. [484]

Th. Harmuth,  
Sagan, Markt 2.

Socren erschein und wird Käufern  
gratis und franco zugesandt:

**Preisliste**  
**europ. Vogeleier.**  
L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in  
grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit  
genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter  
in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert.  
Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind  
in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so  
günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung.

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim  
zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen euro-  
päischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener En-  
tomologische Zeitung. [319]

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mitteuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

### Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

### Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforststrath und  
Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-  
Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's,  
3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen  
und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des  
in meinem Verlage erschienenen Werkes:

Ratzeburg,

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens  
und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt  
gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer  
Rücksicht auf die schädlichen

3 Bände gr. 4<sup>o</sup>. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1,80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form  
die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden  
Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

Das 2. Heft des

## Correspondenzblattes des Entomologischen Vereins „Iris“ zu Dresden

ist am 1. Mai a. c. erschienen und gegen Einsendung von 2 M vom Vor-  
sitzenden genannten Vereins, Herrn C. Ed. Venus in Dresden. Reissiger-  
strasse 1a, I. Et., zu beziehen.

Inhalt: Vereinsnachrichten. — Zur ostindischen Schmetterlingsfauna  
(Beschreibung neuer Rhopalocera) von J. Röber. — Callimorpha var. Per-  
sona Hbn. von Dr. M. Standfuss. — Ein Paar neue Heterocera von Süd-  
Celebes von J. Röber. — Papilio Alcoidinus. — Eine Monstrosität von Limen.  
Populi. — Insecte. — Dazu 1 colorirte Tafel, auf welcher abgebildet sind:  
Papilio Alcoidinus Butl. (höchst interessanter Nyctalemon-Nachahmer von  
den Aru-Inseln), Pieris Kühni n. sp., Euploea Bauermanni n. sp., Sataspes  
Ribbei n. sp., Syntomis Ribbei n. sp., Syntomis Gracilis n. sp., Callimorpha  
var. Rossica Kol., var. Italica Stdts., var. Persona Hbn.

Schriftentausch mit entomologischen Vereinen etc. erwünscht.

[458]

Coleopteren, richtig bestimmt, zum Vergleich und systematischen  
Anlegen von Sammlungen giebt ab:

Arten 100 200 300 400 500 1000 1500 2000 Europäer, à 1 Expl.  
M 6 12 20 30 40 100 150 250,  
„ 12 30 55 85 120 250 400 600, Exoten, à 1 Exemplar,  
bei mehr Exemplaren einer Art oder mehr pecies: nach Uebereinkommen.  
L. W. Schaufuss, (sonst E. Klocke) Oberblasewitz-Dresden.

Insektenkästen, 40—50, hell und  
dunkel polirt mit Glasdeckel, gut  
schliessend, empfiehlt [469]

E. Lassmann, Halle a. S.

NB. Auch werden dieselben nach  
allen angegebenen Grössen zugefer-  
tigt und der Preis nach Verhältniss  
berechnet.

Practische Raupenschachteln von  
Blech, oval, 80 ♂, 3 Stück (in einander  
passend) 2 M, länglich viereckige mit  
2 Abtheilungen 1 M. Puppenkasten  
von Drahtgaze in Blech gefasst, mit  
Glasdeckel 1,50 M. Brausen zum  
Bespritzen der Puppen 50 ♂, Nas-  
hornkäfer, lebende und todte 10 ♂.  
Nashornkäferlarven (ausgewachsen)  
4 ♂. Befr. Eier von Sm. ocellata 1 ♂,  
Sph. ligustri 1 ♂. Holzleisten mit  
Korkrinne, 36 cm lang, 10 ♂ (Dtzd.  
1 M). A. Brauner,  
[486] Schoenau-Katzbach, (Schlesien.)

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen  
von Insektenkästen 50/40 cm à  
Tafel 80 ♂ zu haben bei [197]  
L. W. Schaufuss, Oberblasewitz-  
Dresden.

Meine äusserst reichhalt. Coleopteren-  
Preisliste wird auf Verlangen gratis  
und franco versandt. [420]

Carl Rost, Naturalienhändler,  
Berlin SO., Wrangelstrasse 13.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in  
2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang,  
20 cm breit u. 1 cm stark pro 100  
Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm  
breit und 1 cm stark, pro 100 Stück  
4 M [exl. Emball.; hat abzulassen:  
308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

**Verkaufe oder vertausche**  
gegen exotische Vögel, Kanarien,  
Tauben, Enten, Hühner etc.

Illustrirte Welt, Jahrgang 1879,  
80, 81, 83, neu M 8,00, für M 2,00.  
Buch für Alle, 1874, neu  
M 7,50, für „ 2,00.  
Familienzeitung, neu M 5,40,  
Jahrgang 1883, für „ 1,50.  
Chronik der Zeit, 1881, neu  
M 5,20, für „ 1,50.  
Erholungsstunden, 1877, 78,  
79, 80, 81, 82, neu M 6,20,  
für „ 1,60.  
Der Hausfreund, 1875, 76, 77,  
78, 79, 80, 81, 82, neu  
M 6,00, für „ 1,50.  
Romanzeitung, neu, M 14,00,  
1880 u. 83, zu tauschen „ 3,00  
Romanbibliothek, 1879, neu  
M 8, für „ 2,00.  
Illustrirte Romane, 1883, neu  
M 5,20, für „ 1,50.  
Ueber Land und Meer, 1878,  
81, 83, neu M 12,00, für „ 3,00.  
Modenzeitung, belletristischer  
Inhalt, 1881, 82, neu M 21,00,  
für „ 3,90.  
Neue Blatt, 1878, 1883, neu  
M 6,40, für „ 1,50.  
Sämmtliche Werke sind gut erhal-  
ten und bietet sich hier für jeden Ge-  
logenheit, sich eine Bibliothek billig  
zu verschaffen.

Der Preis versteht sich per Jahrgang.  
Th. Harmuth, Sagan, Markt 2.

Disdipteron, Schornsteinaufsätze, um  
das Rauchen bei con-  
trären Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz b.  
Dresden, Dr. Schaufuss.



## Ein schöner Schmetterlings-Schrank,

Mahagoni furnirt, mit Verzierungen in Blätterarbeit und imitierten Insekten, an beiden Seiten mit verzierten Säulen u. auf Füßen ruhend, doppelthürig, verschliessbar, und auch innen polirt; enthaltend 40 polirte, in Doppelfalz sehr sauber gearbeitete und mit gutem Torf ausgelegte Kästen mit abhebbaren Glasdeckeln, 12 davon oben und unten Glas, diese mit Leisten.

Maasse: Höhe 1 m 66 cm,  
Breite 1 m.  
Tiefe 43 cm.

Preis 225 Mark.

Ernst Heyne, Leipzig,  
Hospitalstr. 2 I.

[488]

## Naturalienschränk,

1,9 m hoch, 1,2 m breit.  
Glashüre, verstellbare Fächer. Enthält: 19 ausgestopfte Thiere, 13 Holzkasten mit Insekten, 9 Pappkasten mit Insekten, Naturalien in Spiritus, Mineralien, Herbarium, für 250 Mk zu verkaufen bei [471]

Schrebank, Tworkau O/S.

## Offene Stelle.

Ein junger Kaufmann mit guter Schulbildung, welcher Interesse für Naturwissenschaften hat, findet dauernde Stellung in einer Naturalien-Handlung. Offerten sub L. an die Expedition zu richten. [476]

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statuten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

## Briefkasten.

„Brandow.“ Bei genauer Angabe des Titels des von Ihnen gewünschten Jahresscheffes wird Ihnen Herr Dr. L. W. Schauffuss in Oberblasewitz-Dresden die gewünschte Auskunft gern ertheilen.

## Die Redaktion.

Wiederholt bei uns eingegangene Offerten veranlassen uns, den geehrt. Herren Interessenten mitzuthellen, dass die unter B. S. zu 3/4 des antiquarischen Preises angekündigten entomol. Werke bereits vergriffen sind. D. R.



## Interessante Neuheit!

Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

## Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insekten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Inker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern. Erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfiehlt seine allgemein beliebten Insecten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende Wochenschrift:

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 Mk. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

## Verlag der Insekten-Börse. Central-Organ

Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilte sich sehr rego sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigt ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.  
—  
Differenzationen,  
Prosperte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.  
—  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftsweiger  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

## Verlag des Krystallpalast-Anzeigers zu Leipzig (früheres Schützenhaus).

Dieser Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Krystallpalast monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 Mk. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frs. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 11.

Leipzig, den 1. Juni 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 15. Juni erscheint, werden bis spätestens 13. Juni früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen** und **eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an **Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten. da Werthsendungen von der Post nur ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Freunde der Entomologie

werbet für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Die Herausgeber.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Herrschte an und für sich an der Börse diesmal eine lebhaftere Stimmung, als kürzlich, die sich sowohl in Angebot, als Nachfrage zeigte, so wurde dieselbe noch erhöht durch Besprechung eines in Berlin erschienenen Artikels Edm. Reitters, welchem die Redaction der Deutsch. entom. Zeitung ihre Assistenz leihen zu müssen geglaubt hat. Das Elaborat richtet sich in zartester Weise gegen synonymische Bemerkungen in der Dr. Schaufuss'schen Arbeit „Die Scydmaeniden Nordost-Afrikas, der Sunda-Inseln und Neu-Guineas etc.“ Genua 1884. Dr. Schaufuss, der auf der Börse selbst zugegen war, nahm die Condolationen der Anwesenden tief gerührt entgegen.

Ein annectirter deutscher Käfer (Catal. Vanden Branden) ward in *Dytiscus punctulatus* var. *maurus* Schauf. der sächsischen Fauna restituirt. Wie er nach Mauritien gekommen sein mag?

Specielle Nachfrage war nach Calosomen, Batocera- und Apriona-Arten. Auch ward der Wunsch ausgesprochen, an der Börse die Sammelergebnisse der diesjährigen Saison niedergelegt zu sehen, für welche bisweilen Verwendung vorliegt. Angeboten wurde u. A. der seltene europ. Schmetterling *Cochylis aeneana*, wovon Liebhabern noch wenige Exemplare zu Diensten stehen.

Zur Besprechung kamen ferner:

(Fortsetz. aus No. 10) Nova aus den Sitzb. d. Soc. ent. France 1884: *Ancylogaster* Bigot (Dipt.) *armatus* Big aus Mexico; *Oliarus* (Hemipt.) *furcatus* Signoret und *negrofurcatus* Sign. aus Turkestan; *Scolopendra annulipes* Lucas aus Brasilien?; Ed. Lefèvre führt folgende neue Namen ein: *Nodostoma* (Col.) *Motschoulskyi* (für *Nod. lateralis* Baly), *Nod. Jacobyi* (für *Nod. Balyi* Jac.), *Myochrous Bohemanni* (für *Myochr. denticollis* Boh) und *Typophorus Jacobyi* (für *Typ. minutus* Jac.); als neu werden beschrieben: *Cleoporus Lefèvre* (Eumolp. Col.) *cruciatus* Lef. von den Philippinen; *Oliarus* (Hem.) *Putoni* Signor. von Sarepta; *Corticaria* (Col.) *Tunisiensis* Brisout aus Tunis; es folgt Beschreibung der Larve von *Bagous* (Col.) *binodulus* Herbst durch M. Gadeau de Kerville; die von *Spathiophomyia* Bigot (Dipt.) *stellata* Big. aus Chili; *Cocytodes* (Lep.) *Odilia* Oberthür aus Hayti; *Cryptorhynchus* (Col.) *fraudulentus* Chevr. von Neu-Caledon, *Camptorhinus* (Col.) *humeralis* Chevr. von Andaman, und *Campt. quadrilineatus* Chevr. von den Philippinen; *Cyrtopogon* (Dipt.) *oculiferum* Big. und *montanum* Big., *Merodon atripes* Big.

und *Didea fulvipes* Big., alle vom Simplon; *Metaxyonycha* (Col. Eumolp.) *Lacertae* Lef., *Colaspis Dejeani* Lef., von Brasilien, *Col. chalcides* Lef. und *lividipes* Lef. von Peru, *Col. aerea* Lef. von Cayenne. *Phylloxera* (Reblaus) *salicis* Lichtenst. aus Amerika stammend, aber in Europa eingeführt; *Claviger* (Col.) *barbarus* Bedel aus Algier; M. Lucas beschreibt die Larve von *Gibbium scotias*. — Von grösseren Arbeiten enthält der 3. Band der Annalen derselben Gesellschaft: Eine Aufzählung der vom Abbé David in Akbès (Klein-Asien) gesammelten Käfer von Léon Fairmaire. Dieselbe bringt Neubeschreibungen von *Amphicoma angulata*, *Ancylochira Davidis*, *Thelephorus approximans* und *acutangulus*, *Pimelia Akbesiana*, *Helops Davidis*, *Omophlus terminatus*, *Hymenalia castaneipennis*, *Gonodera corinthia*, *Meloe crispatus*, *Dorcadion Destinoi*, *Coptocephala Destinoi*, *fallaciosa*, *Goniocetena Akbesiana*, *Luperus azureus* und *punctatissimus*. Von anderen Syrischen Käfern werden I. c. beschrieben. *Brachydema Lamberti*, *Verryi* und *Carcelii*, *Elaphocera nigrata*, *Thelephorus fissicollis* und *Rhagonycha xanthochroina*. Dieser Arbeit folgt die Liste der von M. David gesammelten Arachniden, (Spinnen) von Eug. Simon mit folgenden Neuheiten: *Evophrys semirufa*, *Prosthema Berytensis* und *Davidi*, *Segestria Davidi*, *Heterometrus maurus* var. *Berytensis*, *Phalangium Amanense* und *Hebraicum* nebst der Varietät *leucomelas*.

Der soeben erschienene 4. Band der Annalen lag der Börse ebenfalls vor und soll in nächster Nummer besprochen werden.

Die Comptes-rendus der Soc. ent. Belg. enthalten: F. J. M. Heylaerts, Eine neue Psychide aus Java: *Eumeta*? *Hekmeyer*. In einer weiteren Notiz berichtet Derselbe über den ersten Fall des Ausschlüpfens einer exotischen Psychide in Europa, den er an *Oiketiscus Platensis* Berg beobachtet hat. — Aug. Lameere, Ueber Paraguayenser Bockkäfer; darin neu: *Hammatochaerus pactor* Lam. — Van Segvelt giebt weiter einige Notizen über Dr. Gust. Mayr's Arbeit über die an Feigen lebenden Insekten (k. k. zool. bot. Ges. Wien.)

Der Naturaliste No. 10 berichtet über, der Pariser Akademie vorgelegene Noten R. Koehlers „Ueber das Hemipteron *Aepophilus Bounairei* Sign.“ u. V. Lemoine's „Ueber die Eientschlüpfung der Phyllopera“ und bringt weiter einen Aufsatz Paul Delorme's über Schmetterlingsvarietäten und eine Notiz über R. P. Camboué's Arbeit über die Attaciden, welche Seide erzeugen.



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

Habe abzugeben 50 Stück präpar.

## Raupen,

im Tausch geg. Schmetterlinge, Puppen oder Eier.

J. Bernert, Anger-Leipzig,  
Chausseestr. 8.

## Raupen

von Bombyx Catrix (Everia) Schlehe, Dutzend 2 M. u.

## Eier

von Arct. Villica, Hundert 80 St., auch im Tausch, offerirt

Carl Tesch, Braunschweig,  
Carlstrasse 73.

Raupen von

## Oen. Detrita

offerire im Tausch gegen Raupen anderer Lepidopteren, à Stück 10 St.

Bernh. Gatter, Leipzig, Sophienstr. 27.  
Gesunde Lasiocampa Taraxaci Raupen in Tausch gegen Lasiocampa Dumi R., 50—100 St. erwünscht: 505]

J. Grossmann, Brünn.

Gesunde Raupen eventuell Puppen von Lasiocampa Taraxaci giebt im Tausch ab.

Professor Wilh. v. Dragoni, Brünn.

Japanische Käfer gegen baar oder im Tausch giebt ab

R. Hiller, Berlin N., Bernauer Str. 17.

Räupchen von Anth. Pernyi, Stück 3 St. Laria Dispar, Stück 1 St. im Tausch oder gegen baar giebt ab

508] H. F. Metz,  
Alaunwerk b. Zeulenroda, R. ä. L.

Raupen von Lim. sibylla à 12 St., Synt. phegea 5 St., Spils. mendica 4 St., Puppen v. Ses. sphecoformis 40 St., myopaeformis 25 St., formiciformis 30 St., Eier v. Las. tremulifolia à 5 St., giebt ab

Bading,

509] Braunschweig, Petistr. 1.

Lebende Feuer-Salamander, grüne u. kupferfarbige Gebirgs-Eidechsen, Blindschleichen; desgl. Käfer vom Thüringer Wald versendet billigst

Gustav Ehrhardt,

515] Schleusingen i. Thüringen.

## Die Naturalien-Handlung

VON

Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,  
empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller  
Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorff,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco.

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23 7/8 u. 24 1/2/3 1/2 cm. pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiet, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

## Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigen Preisen abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung.

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung.

## Naturalienhandlung

und

## Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco.

## Œufs FÉCONDÉS DE LÉPIDOPTÈRES

En vente chez Emile Deschance, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOLE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) . 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . . . 0 60
Samia Ceanothi (prunier) . . . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier) . 2 00

# Gut

befruchtete Eier von Schwärmern-, Eulen-, Spinner-, besonders aber von Spinner-Lepidopteren, in grösseren Quantitäten, sowie auch Raupen und Puppen der europäischen Fauna werden gekauft event. gegen Tausch v. Raupen von S. Pernyi (bereits erwachsen und machen eine zweite Generation) und Ab. Grossularia. Gefällige An- und Gegenanträge erbittet sich

Leopold Karlinger, Wien,  
Brigittenau, Dammstr. 33.

Gegen 500 Arten Petrefakten, aus den Vogesen gesammelt, in zahlreichen Exemplaren. Preis 160 M., sage hundertsechzig Mark. Speditionskosten nicht inbegriffen.

Sich zu wenden an

Friedrich Blind,

Strassburg im Elsass, Steinstr. 69.

Puppen von Agr. Signum 10 St. Triangulum 5 St. Augur 5 St. Comes 15 St. Brunnea 10 St. Leuc. S. album 5 St. Impura 15 St. Car. Pulmonaris 10 St. Xanth. Cidrago 10 St. Plus. Consona 10 St. Chrysis 10 St. Modesta 30 St. verkauft

C. Wahnes, Naumburg a. S.,  
Artillerie-Str. 21.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloserhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Centurien exotischer Coleopteren, meist bestimmt, darunter schöne und seltene Arten, à 8 M. bei

K. V. Steigerwald, Naturalist,  
Chotěboř (Böhmen.)

## Abzugeben

tauschweise oder gegen baar:

Pernyi-Eier, 100 St. 1 M., demnächst Puppen von Lim. Sibylla, à 10 St., von Aporia Crataegi, à 5 St. Frisch gefangene Hedobia Regalis. Erwünscht sind erwachsene Raupen oder Puppen von V. Antiopa.

H. Jammerath, Melle.

## Petrefakten

aus dem Devon der Eifel liefert

436] H. Ewertz,  
Lehrer in Prüm (Eifel).

## 1000

Penthophora Morio Raupen, ausgewachsen, pro St. 10 St. Dutzend 1 M., sind geg. Eier, Raupen, Puppen od. Falter zu vertauschen.

Ferd. Gräf, Fünfhaus bei Wien.  
Zinkgasse 11.

Den geehrten Bestellern auf Yamamay-Raupen zur gefälligen Nachricht, dass diese einen Tag nach dem Erscheinen der Insekten-Börse alle verkauft waren.

Th. Harmuth, Sagan.

## Puppen,

gesund, von Hodena Ophiogramma giebt ab, 10 Stück für 4,50 M. soweit der Vorrath reicht, gegen Casse

Theo. Teicher, Landeshut i. Schl.



Exotische, bes. Central-Amerikan. Lepidopteren werden im Auftrag einzeln in Centurien zu mässig. Preisen gegeben. Anfr. vermittelt. unt. Zeichen T. d. K. Postagentur Mahlb. Bad.

Eier von Aglia Tau per 100 2 Mk. Dr. Büsgen, Weilburg a. d. Lahn.

Soeben erschien und wird gratis d. franco verschickt:

Preisliste asiatischer Vögeleier. 4) Wilh. Schlüter, Halle a. S.

Puppen für je 1 Mk.

von B. Quercus, 10 Stück  
D. Fascelina, 10 Stück  
A. Purpurea, 5 Stück.  
R. Rudolph, Zweibrücken.

## Gesucht

am Kauf oder Tausch: Helophorus, acticostis, subcostatus, alpinus, villosus, fennicus, borealis Th., borealis hlb., lapponicus Th., frigidus, insularis, aequalis, dorsalis Marsh., pallidus, Schmidtii, sowie sämtliche fehlende Helophorinen der übrigen Gattungen.

Übernahme auch Bestimmung sämtlicher Helophorinen der europäischen und Mittelmeerfauna.

Kuwert, Wernsdorf per Tharau, Ostpreussen. [502]

## H. Ch. Barrillot,

Lehrer und Naturalist

Limalonges (Deux-Sèvres) Frankreich. Vertritt naturhistorische Objecte der drei Naturreiche.

Seine zahlreichen Correspondenzen mit in- und ausländischen Naturalisten haben ihm, allen an ihn gerichteten Anfragen Genüge zu leisten.

Er verkauft unter den günstigsten Bedingungen und würde sehr gerne Tauschverbindungen treten.

Französische Correspondenz wäre ihm erwünscht. [492]

Eine systematisch geordnete, gut haltene, überall mit Namen versehene, auch mehrere ausserdeutsche exempl. enthaltende Schmetterlingsammlung, in 17 schwarz polirten Kästen mit Glasdeckel ist wegen Todes des Besitzers billig zu verkaufen bei: Geiseler, Königsberg i. Neumark.

Sammlung griechischer Vögeleier, richtig bestimmt, ca. 32 Arten und 10 Stück, einseitig gebohrt, billigst zu verkaufen bei [517] V. Steigerwald, Chotěboř (Bohemia.)

Carbolspiritus zur Vernichtung und Unschinbarmachung des Schimmels auf Insekten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpackung franco gegen Einsendung von 1 Mk. in Brfm., dazu Carbolzerstäuber - 6 Mk. [42]

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm auf 1 Tafel 80 1/2 zu haben bei [197] L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

Isidipteron, Schornsteinaufsatz, um gegen Wind zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, fertigt die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495] exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Duzd. 1,20 Mk. [498] NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

Coleopteren, richtig bestimmt, systematische Sammlungen, giebt ab:

Arten	100	200	300	400	500	1000	1500	2000	Europäer, à 1 Expl.
M 6	12	20	30	40	100	150	250		
„ 12	30	55	85	120	250	400	600	Exoten, à 1 Exemplar,	

in frischen, tadelloso präparierten Stücken

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

- I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.
- II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

Ratzeburg,

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

Das 2. Heft des

## Correspondenzblattes des Entomologischen Vereins „Iris“ zu Dresden

ist am 1. Mai a. c. erschienen und gegen Einsendung von 2 Mk. vom Vorsitzenden genannten Vereins, Herrn C. Ed. Venus in Dresden, Reissigerstrasse 1a, I. Et., zu beziehen.

Inhalt: Vereinsnachrichten. — Zur ostindischen Schmetterlingsfauna (Beschreibung neuer Rhopalocera) von J. Röber. — Callimorpha var. Personata Hbn. von Dr. M. Standfuss. — Ein Paar neue Heterocera von Süd-Celebes von J. Röber. — Papilio Alcides. — Eine Monstrosität von Limen. Populi. — Insecte. — Dazu 1 colorirte Tafel, auf welcher abgebildet sind: Papilio Alcides Butl. (höchst interessanter Nyctalemon-Nachahmer von den Aru-Inseln), Pieris Kühni n. sp., Euploea Bauernmanni n. sp., Sataspes Ribbei n. sp., Syntomis Ribbei n. sp., Syntomis Gracilis n. sp., Callimorpha var. Rossica Kol., var. Italica Stäfs., var. Personata Hbn.

Schriftentausch mit entomologischen Vereinen etc. erwünscht.

[458]

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

Preisliste europ. Vögeleier. L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

## Verkaufe

Brehms Thierleben, Bd. IV—X. Gebe auch einzeln ab. [519] J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön.

## Toriplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 Mk. und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 Mk. exl. Emball.; hat abzulassen: [308] Wilh. Schlüter, Halle a. S.



Georg Märcker, Berlin C., Wallstrasse 97.

empfiehlt:

kl. Schildkröten 50 Stk. Europäische Schildkröt. 1,50 Mk. Ringelnattern 1 Mk. Smaragd-Eidechs.

1,50 Mk. Kl. Eidechsen 15 Stk. Laubfrösche 25 Stk. Unken 10 Stk. Junge Dachse, sehr zahm, 20 Mk. Affen, (Callabritz) sehr schöne 30 Mk. Angorakatten, sehr schön 25 Mk. Hauskatten junge 3 Mk. Eichkatten, täglich neue Sendungen 3 Mk. Meerschweinchen 1,50 Mk. Ausführliche Preislisten gratis. [501]

Verk. Spitzhunde, 1 Rüde, 1 Hündin, 8 Wochen alt, rasserein, rein weiss, Preis 25 Mk. für's Paar. Eine 3 Jahr alte, weisse Spitzhündin mit gelber Nase und Augen; Stehohren und Ringelschwanz, 42 cm hoch, 40 cm lang, 10 Kilo schwer, hat 3mal geworfen mit bestem Erfolg. Garantie für alle erforderlichen guten Eigenschaften, ist unter Kindern und Vögeln erzogen worden, gegen diese sehr gut und treuer Wächter, unter Garantie gesunder Thiere und lebender Ankunft. Retourmarke erbeten. [513] Xaver Ehrhardt, Aalen, Württemberg.

## Entomologische Reise.

Ich beabsichtige Mitte oder Ende Juni einen entomologischen Ausflug zum Sammeln v. Lepidopteren u. Coleopteren nach dem Altvater, Glatzer Schneeberg, Schneekoppe etc. zu machen. Es wäre mir nun sehr angenehm, hierzu einen Reisebegleiter zu finden u. sehe ich baldigen gefl. Mittheilungen postlagernd Königsberg i. Pr. unter „Reise 1885“ entgegen. [500]

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statuen wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrössert haben.

## Briefkasten.

Herrn Dr. A. B. in Schwarzbach. Die Broschüre über Fang u. Präparation der Lepidopteren etc. können Sie für den Preis von 50 Stk. direct beziehen v. Franz Titzenthaler, Dresden, Am Viaduct No. 2.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten. D. R.



In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

**Mémoires**  
sur les  
**Lépidoptères**

rédigés par  
**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.  
**Preis 30 Mark.**

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
**Romanoff, N. M.**, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
**Rhristoph, H.**, Lepidoptera aus dem Ahal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
**Staudinger, O.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Ahal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
**Snellen, P. C. T.**, Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
**Grumm-Grshimaïlo**, Lepidopteroi. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

**R. Friedländer & Sohn.**



**Jos. Müller, Nadlerstr.**

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insecten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



**Ed. André**

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

**Livres d'Entomologie**  
neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

**En distribution:**

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]



**Interessante Neuheit!**

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**  
zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**

**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [39]

**Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/H.**

Verlag von **L. Freese in Leipzig**, Bayerische Str. 140:

**Geflügel-Börse.**

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tauschverkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelmacht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: d. 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 g.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

**Sport**

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende Wochenschrift:

Deutsche

**Sport- und Spiel-Zeitung**

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

**R. L. Friderichs in Elberfeld**

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt von Verleger gratis und franko zu beziehen. [39]

Verlag  
der  
**Insekten-Börse.**  
Central-Organ

Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilte sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**

— Buchdruckerei. —

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.  
Differationen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftsweige  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag  
des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
zu  
**Leipzig**  
(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

ITALIAN MUSEO  
Correspondenza italiana.  
Correspondencia española

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Baum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 12.

Leipzig, den 15. Juni 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. Juli erscheint, werden bis spätestens 28. Juni früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an **Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post nur ausgehafft werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer schliesst das laufende Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagsbandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates von mindestens 10 Zeilen.

Die Verlagsbandlung,  
**Frankenstein & Wagner.**

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

(Fortsetzung aus No. 11.) Die Ann. Fr. 1884 enthalten ferner: J. A. Po u-ade bringt einen Artikel über die Gewohnheiten der Insecten beim Fluge, ein Thema, welches jedenfalls noch viel Stoff bietet. (1 Taf.) — M. A. Constant: Neue Lepidopteren: *Cidaria timozzaria*, *caesaria*, *Eupithecia antemisiata*, *littorata*, *Crambus graphellus*, *Pempelia cortella*, *Euzophera conicolella*, *Sciaphila sedana*, *Cochylis inulana*, *Grapholita grammata*, *Carpocapsa molybdana*, *Depressaria prostratella*, sämtlich dem südeuropäischen Faunengebiet angehörig. Eine Tafel begleitet die Arbeit. — Schliesslich giebt Louis Bedel ein Ergebniss seiner „ethologischen Beobachtungen über *Miarus*, *Mecinus* und *Gymnetron*“. — M. Chevrolat ändert die kürzlich erwähnten *Cleonus*-Beschreibungen dahin ab, dass *Stephanocleonus obliquivittis* in das Genus *Bothinoderes* tritt und *Porocleonus superciliosus* den Namen *Poroc. fatalis* Chevr. erhält, weil ersterer Name schon vergeben war.

Synonymische Bemerkungen geben ferner M. Bigot über Fliegen, L. Bedel und Ch. Berg über Käfer.

Im Allgemeinen tritt bereits die stille Zeit ein, in welcher die Entomologen wenig schreiben, desto mehr aber sich die Tagesblätter aus beginnendem Stoffmangel auf „Wissenschaft“ stürzen. Was da freilich manchmal für Entomologie getrieben wird, kann ein Insektensammler nur mit der herrschenden Hitze entschuldigen.

Die „Rh.-Westf. Ztg.“ schreibt von einem „Insect“, welches bei der Siegelarbeit durch Einathmen in den Mund gelange und von da in den Lagen dringe und sich schnell vermehre. Blutarmuth und Mattigkeit sei die Folge. Prof. Dr. Leichtenstern fand im Auswurf der so Erkrankten massenhaft Larven von „*Anchylostomum*“. Bei einem derselben „700,000 Eier“. Dieses „Insect“ ist aber nach unseren zoologischen Begriffen kein Insect sondern

ein Wurm, welcher beim Menschen im Zwölffingerdarm lebt. (A. duodenale Duj.)

In Nordamerika ist beobachtet worden, dass Spechte die von ihnen ausgehackten Löcher mit Tannenzapfen u. dergl. füllen und ist man der Meinung, dass die Thiere damit bezwecken, Insecten herbeizulocken. Es würde also, bestätigt sich diese Meinung, der Specht Insectenfallen herstellen.

Im Braunschweiger Tageblatt liess Prof. Landois einen längeren Artikel über den bekannten Schmetterling: *Asopia farinalis* L. erscheinen. Nach diesem sollen alle Versuche, den „Mehlzünsler“ aus gewissen Mühlen zu vertreiben, vergeblich geblieben sein. Das Radicalmittel des Staatsentomologen Riley (d. h. d. Nord-Amerikanischen, wir Europäer haben es noch nicht bis zu Staats-Entomologen gebracht), die Motten (also wohl die ganzen Mühlen) 8—9 Stunden in eine Temperatur von 130 Grad Fahrenheit zu bringen, wusste man nicht anzuwenden. Die Intendantur des 7. westfälischen Armeecorps erfuhr auch von dem altbekannten berühmten Thiere und zog — in Ermangelung deutscher Staatsentomologen — bei der geologischen Section d. westf. Provinzialvereins Erkundigung über die Mehlnotte ein, „da ja die Gefahr nahe lag, dass die Kriegsvorräthe an Mehl von den Thieren verzehrt werden könnten“ u. s. w. Diese Termitenfurcht\*) ist jedenfalls überflüssig, doch Vorsicht nöthig.

Der Naturaliste No. 11 bringt nichts Entomologisches, ausser einigen kurzen Notizen, welchen wir nur entnehmen können, dass Mac Lachlan einen neuen afrikanischen Ameisenlöwen: *Gymnomenia africana* und L. Fairmaire zwei neue Käfer: *Corynodes cribratellus* und *caerulescens* aus Niam-Niam beschrieb. (Wo?) Der Tod des hochverdienten Entomologen Prof. Dr. von Siebold wird gemeldet.

\*) Bekanntlich verzehrten s. Z. „die Termiten“ sogar den Inhalt der — Kriegskassen!!



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.

empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Beschichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiirt).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Habe abzugeben frisch gezogene Exoten: Ait. Atlas, Cecropia, Prometheus, Polydorus, (2 Puppen von Yamamai) im Tausche gegen europäische Schmetterlinge, Puppen, Raupen oder Eier. Ferner gebe noch ab: ausgewachsene Raupen von Plat. Cecropia, prachtvolle Exemplare, per Stück 40 ♂.

P. Bernert, Anger-Leipzig,  
532] Chaussee-Str. 8.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert  
436]

H. Ewertz,  
Lehrer in Prüm (Eifel).

Puppen von S. Pernyi, I. Generation. Warmhauszucht, Dtzd. 2 ♂.

Puppen v. Las. Quercifolia, Stück 25 ♂.

Eier v. Geom. Papilionaria, 50 St. 60 ♂ giebt ab Rob. Tetzner,  
531] Chemnitz, äuss. Klosterstr. 24.

Eier v. Sat. Pyri offerirt gegen Lep.-Puppen oder Coleop., ev. baar, à 5 ♂, pr. 50 St. 2 ♂. [530  
Emil Hallama, Prossnitz (Mähren.)

Japanische Käfer gegen baar oder im Tausch giebt ab [507  
R. Hiller, Berlin N., Bernauer Str. 17.

## Gekauft werden

lebende Puppen von Catocala Pacta und Agrotis Lidia in Mehrzahl. [520  
Josef Müller, Wien,  
II. Bz., Karmelitergasse 2.

## Sat. Pyri

Raupen 3.—4. Kleid, im Freien gezogen, giebt ab per Stück 20 ♂. Verp. und Porto 30 ♂.  
525] H. Wolff, Breslau,  
Hermannstr. 13.

## Puppen

von Asterocephalus Nubeculosus vertauscht gegen Schmetterlinge [524  
Amelang, Geometer, Dessau.

## Die Naturalien-Handlung

von

Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vögelei u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M, sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [495

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M, sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiet, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigen Preisen abzugeben. [Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319

## Naturalienhandlung

und

Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vögelei, Mineralien, Petrefacten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244

## Œufs fécondés de Lépidoptères

En vente chez Emile Deschange, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . 0 60
Samia Ceanothi (prunier) . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier). 2 00

Verkaufe oder vertausche: Raupen v. Mam. Glaucia, Anarta Cordigera, Eier von Hep. Humuli, Lupulinus, Mam. Dentina, Sph. Pinastri. Raupen von Anth. Pernyi nach I. II. III. IV. Häutung. H. F. Metz, 533] Alaunwerk b. Zeulenroda.

Wegen Todesfalles steht eine sehr gut erhaltene Schmetterlingssammlung, bestehend aus 24 Kasten (44 cm lang u. breit) und diverse Dubletten preiswerth zum Verkauf. [523

Ww. M. Liebo, Berlin C.,  
Alte Schönhauser-Str. 60.

## Wegen Krankheit ist eine Schmetterlings- und Käfersammlung,

in 14 Glaskästen billig zu verkaufen, sowie Schmetterlingsnetze, Scheere, 4000 Insectennadeln, Paul Müllers Insectenfänger, Spannbretter etc. durch Richard Kregel, Naunhof i. S. [529]

Eine Schmetterlings- und Käfersammlung, von je circa 15000 Exemplaren, darunter die schönsten und seltensten, alle mit Namen versehen und in Kasten mit Glasdeckeln hübsch aufgestellt, ist preiswürdig zu verkaufen. [528

Offerten sub. J. J. an die Exped. dies. Blattes.

Eine systematisch geordnete, gut erhaltene, überall mit Namen versehene, auch mehrere ausserdeutsche Exempl. enthaltende Schmetterlingssammlung, in 17 schwarz polirten Kästen mit Glasdeckel ist wegen Todes des Besitzers billig zu verkaufen bei Dr Geiseler, Königsberg i. Neumark.

## Insektenmetamorphosen

aus allen Ordnungen kauft zu höchsten Preisen

Linnaea,  
Naturhistorisches Institut,  
Frankfurt a. M. [527]

## Gut

befruchtete Eier von Schwärmer-Eulen-, Spinner-, besonders aber von Spinner-Lepidopteren, in grösseren Quantitäten, sowie auch Raupen und Puppen der europäischen Fauna werden gekauft event. gegen Tausch v. Raupen von S. Pernyi (bereits erwachsen und machen eine zweite Generation) un- Ab. Grossularia. Gefällige An- und Gegenanträge erbittet sich [51

Leopold Karlinger, Wien,  
Brigittenau, Dammstr. 33.

Centurien exotischer Coleopteren meist bestimmt, darunter schöne und seltene Arten, à 8 M bei [51

K. V. Steigerwald, Naturalist,  
Chotěboř (Böhmen.)

## Raupen:

Phrag. Fuliginosa, à St. 5 ♂.  
Stau. Fagi, à St. 25 ♂.  
Sat. Carpini, à St. 7 ♂.  
Anth. Pernyi, à St. 5 ♂.  
Van. Polychloros, à St. 4 ♂.  
Tarn. Apollo-Puppen, à St. 15 ♂.  
giebt ab G. Obenauf, Zeitz.  
534] Weisenfelderstrasse

Disdipteron, Schornsteinaufsatz, das Rauchen bei exträrem Winde zu verhindern, welche die Naturaliensammlungen verdirbt liefert die Fabrik in Oberblasewitz Dresden, Dr. Schaufuss.



**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unschädlichmachung des Schimmels auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco gegen Einsendung von 1 M. in Brfm., dazu **Carbolzerstäuber** 4-6 M. [42]  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

### Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M. und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. exl. Emball.; hat abzulassen: 308] **Wilh. Schlüter, Halle a/S.**

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

### Preisliste europ. Vogeleier.

L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

### Verkaufe

**Brehms Thierleben**, Bd. IV—X. Gebe auch einzeln ab. [519]  
**J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön.**

### Offene Stelle.

Ein junger Kaufmann mit guter Schulbildung, welcher Interesse für Naturwissenschaften hat, findet dauernde Stellung in einer Naturalien-Handlung. Offerten sub L. an die Expedition zu richten. [521]

### Herzlicher Dank

auch an dieser Stelle Herrn Bernhard Gerhard in Leipzig, Herrn Pastor Sander in Hiesfeld, Herrn Svacha in Deutschbrod und Herrn Otto Leonhard in Libnoves für die dem hiesigen Schulmuseum geschenkten Naturalien.  
**W. Englert, Untersachsenberg.**

### Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

### Erneute Bitte!

Wohl den Kindern reicher Stadt-schulen und den Städtern selbst, die in der glücklichen Lage sind, durch reichhaltige Anschauungsmittel ihre Kenntnisse von der herrlichen Natur zu erweitern! Sollte es aber nicht möglich sein, auch auf einem Dorfe Kindern wie Erwachsenen öfters Gelegenheit zu geben, die wunderbaren Thierformen, exotische Käfer und Schmetterlinge etc. fleissig zu betrachten? — Den Anfang habe ich gemacht durch Gründung eines naturhistor. Museums, indem ich der Schule meine bescheidenen Sammlungen schenkte und als grösster Naturfreund immer nach Vergrößerung derselben trachte. Doch wage ich auch hier eine Bitte auszusprechen, da ich weiss, dass viele reiche Institute und wohlhabende schulfreundliche Herren gewiss die Freundlichkeit besitzen, entbehrliche oder vielleicht nicht ganz tadellose, zum Verkauf nicht mehr geeignete naturhist. Exemplare einer einfachen Dorfschule schenkungsweise zu überlassen. So bitte ich denn im Interesse des guten Zweckes um freundliche Zusendungen. Der Dank wird nicht ausbleiben, resp. sich auch betätigen durch Gegenseudungen von hies. Naturkörpern (Topase mit Topasgestein vom nahen Schneckenstein, hies. Käfer u. Schmetterl. etc.).

— Emballage u. Porto wird gern zurückerstattet. — Hochachtend  
**W. Englert, 1. Lehrer.**

Untersachsenberg (Königr. Sachsen.) NB. Während der diesjährigen Michaelisferien wird das Museum öffentlich ausgestellt werden! — [522]

### Briefkasten.

Herrn Dr. A. B. in Schwarzach. Die Broschüre über Fang u. Präparation der Lepidopteren etc. können Sie für den Preis von 50 ¢ direct beziehen v. Franz Titzenthaler, Dresden, Am Viaduct No. 2.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten. D. R.

Diejenigen Herren Empfänger dieses Blattes, deren Adresse unrichtig auf dem Streifband-Umschlag angegeben war, werden höfl. um gefl. Berichtigung gebeten. Die Expedition.

**Coleopteren**, richtig bestimmt, systematische Sammlungen, giebt ab:

Arten	100	200	300	400	500	1000	1500	2000	Europäer, à 1 Expl.
N. 6	12	20	30	40	100	150	250		
„ 12	30	55	85	120	250	400	600		Exoten, à 1 Exemplar,

in frischen, tadellos präparirten Stücken  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.



**Jos. Müller, Nadlerstr. 11.**

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insecten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



### Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune (Côte-d'Or) France.

### Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paleontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

### Lehrbuch

der

### Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

### Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

**Dr. J. T. C. Ratzeburg**

**Die Waldverderber und ihre Feinde**

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

**Dr. H. Nitsche**

und

**Dr. J. F. Judeich**

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieeller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**

### Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

**Ausgabe in 30 Lieferungen**

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

**Ed. Hölzel's Verlag.**

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

### Mémoires

sur les

### Lépidoptères

rédigés par

**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:

Romanoff, N. M., Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.

Rhristoph, H., Lepidoptera aus dem Achal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.

Staudinger, O., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Achal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.

Snellen, P. C. T., Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche-coloriée.

Grumm-Grshimailo, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.

Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

**R. Friedländer & Sohn.**





## Interessante Neuheit!

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**  
zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**  
**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, Land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

**Paul Müller**, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tauschverkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene gesellige Unterhaltung in der Familie, dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

**Wochenschrift:**

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

## Literatur.

Antiquaria.

1. Miscellanea.

Eschholtz, J. F., Entomographien. I. (einz.) Berlin 1823. 8. m. 2 col. Kpft. 2,50 M.

Frauenfeld, G. v., Beitr. z. Kenntniss d. Insektenmetamorphose. (Wien) 1861. 8. fig. 1,20 M.

Gaede, H. M., Beitr. z. Anatomie der Insecten. (Kiel) 1817. 8. m. 2 Kpft. 1,50 M.

2. Coleoptera.

Burmeister, H., Zur Naturgesch. (Verwandl.) von Calandra. (Berlin) 1837. 4. mit Tafel. 1,30 M.

Calwer, C. G., Käferbuch. 2. Aufl. Stuttg. 1869. 8. m. 49 col. Tafeln, Hblbd. 7,50 M.

Fricken, W. v., Nat. d. in Deutschland einheim. Käfer. 2. Aufl. Arnstberg 1872. 8. fig. Hfz. 2,80 M.

3. Lepidoptera.

Höfner, G., Die Tagfalter Deutschlands, d. Schweiz u. Oesterreichs. Wolfsberg 1879. 8. 2 M.

Holle, F., Die Schmetterlinge Deutschlands. Altona 1866. 8. m. 2 col. Tafeln. 3 M.

Keferstein & Werneburg, Verzeich. d. Schmetterlinge v. Erfurt. (Erf.) 1860. 8. 1,20 M.

4. Hymenoptera.

Gerstäcker, A., Geograph. Verbreit. u. Abänderung der Honigbiene. Potsd. 1862. 8. 2 M.

Giraud, J., Fragments entomolog. (Apides nouv.). (Vienne) 1861. 8. av. plchc. 2,40 M.

Hess, W., Die Hymenoptera nach ihrem Nutzen u. Schaden. Leipzig 1874. 8. fig. 1,50 M.

Kawall H., Verzeichn. d. Ichneumoniden Kurlands. 4 Thle. (Riga) 1855-61. 8. 3 M.

Kriechbaumer, J., Hologrenia, eine neue Schlupfwespengattung. (Regensburg) 1877. 8. 1 M.

5. Neuroptera.

Mac Lachlan, Enum. Trichopterorum imp. Rossici. (Mosquae) 1872. 4 figg. — Rossice conser. 1,20 M.

Walser, Spathidopteryx capillata Kol. in d. Larvenperiode. (Augsburg) 1862. 8. 1,50 M.

Zaddach, G., Entwickl. u. Bau d. Phryganiden. Berlin 1854. 4. m. 5 Kpft. cart. 9,50 M.

6. Orthoptera.

Graber, V., Faunist. Studien in der Syrmischen Bucht. Orthoptera. (Wien) 1870. 8. 1,20 M.

— Die Tonapparate d. Akridier u. übl. Polygamie bei Orthoptern. 2 Abh. (Wien) 1871. 8. m. Tafel. 1,50 M.

— Die tympanalen Sinnesapparate d. Orthoptern. Wien 1875. gr. 4 mit 10 Tafeln. 9,50 M.

Rudow, F., Ueber Lebensweise u. Bau d. Mallophagen, u. Beschr. neuer Arten. 4 Theile. (Berlin) 1839. 8. — 110 pg. 3,20 M.

— Syst. Uebersicht d. Orthoptera Nord- und Mittel-Deutschlands. (Berlin) 1873. 8. 1,80 M.

7. Diptera.

Bravet, F., 5 Abhandl. zur Systematik d. Diptern. (Wien) 1867-69. 8. 2 M.

Landois, L., Anat. des Hundeflohs (Pulex canis Duges). Dresden 1866. 4. mit 7 Taf. 7 M.

Leuckart, R., Fortpflanz. u. Entwickl. der Pupiparen. Halle 1858. 4. m. 3 Tafeln. 8 M.

Loew, F., Ueber neue Gallmücken. (Wien) 1880. 8. 1 M.

8. Hemiptera.

Rudow, F., Zur Kenntniss der Psylliden Norddeutschlands. Eberswalde 1875. 4. 1,50 M.

— Die Pflanzengallen Norddeutschlands u. ihre Erzeuger. (Neubrandenb.) 1875. 8. m. Tafel. 5,50 M.

Sämmtliche Literatur zu beziehen durch Frankenstein & Wagner, Leipzig.

Verlag  
der  
**Insekten-Börse.**  
Central-Organ  
zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland bethelligt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**  
— Buchdruckerei. —

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.

Differenzationen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck

für

Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftszweige  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag  
des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
zu  
Leipzig  
(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband zugesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 36 Pfennig, nach den andern Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 13.

Leipzig, den 1. Juli 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 15. Juli erscheint, werden bis spätestens 13. Juli früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen** und **eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Wertsendungen von der Post nur angeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates von mindestens 10 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
Frankenstein & Wagner.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Es herrscht vollständige Baisse. Zu verwundern ist das ja nicht, denn unsere Börsenbarone befinden sich entweder noch auf Sammeltouren oder gönnen sich Erholung, um mit Beginn des Herbstes sich mit neuer Lust der Entomologie zu widmen, die kleineren Börsianer aber rüsten sich mächtig auf die Ferien.

Aus London meldet man die Enthüllung des im South Kensington-Museum errichteten Denkmals für den Naturforscher Charles Darwin. Der durch die Sammlung für dasselbe herausgekommene Ueberschuss von 30,000 Mark soll zu Stipendien für Forscher auf dem Gebiete der Biologie (Lebenslehre) verwendet werden.

Professor Schreitmüller, Lepidopterolog in Dresden ist gestorben.

Von Eingängen lag der Börse vor: No. 59—60 der Sitzungsberichte d. Soc. entom. Belg. zu Brüssel. Wir entnehmen denselben, dass auch diese Gesellschaft den König der Belgier zu der Schöpfung des Congostaates in inner Adresse beglückwünschte. An Neubeschreibungen enthalten die Nummern: Orthoperus (Corylophide, Col.) columbianus Matthews aus Columbia und Orth. Borrei Matth. unbekannten Fundortes; Kophene (Psychide, sp.) Weyersi Heylaerts aus Sumatra.

Der Naturaliste No. 12 enthält wenig Entomologisches. Zu erwähnen ist nur, dass Reiche sich gegen den durch Koehler vor der Akademie gegen ignoret gebrachten Vorwurf, über die sexuellen Unterschiede des Acopinus (Hem.) Bonnairei falsche Angaben gemacht zu haben, wendet und den angegriffenen vertheidigt; ferner Mittheilungen über der Soc. ent. France vorgelegenen Noten betr. der Entdeckung eines fossilen Orthopteron Dasy-

leptus Lucasi Brongniart, und eines neuen algierischen Rüsselkäfers Magdalis Grilati Bedel.

Die Annalen der Soc. ent. France bieten in der kürzlich erschienenen 4. Abtheilung des Jahrgangs 1884 wieder des Interessanten genug. Fairmaire beschreibt zunächst von den vom Consul Raffray während seines Aufenthaltes in Madagascar gesammelten Käfern als neu: Brachinus sticticollis, crepidopterus, Raffrayi, Cillaeus apicatus, Synarmostes latericostatus, Melantho Raffrayi, Pyrapractus (n. gen. bei Pyrophorus) sycophanta, Cautires holomelas, Luciola maculiseutum, fulvago, vitticollis, transversicollis, costipennis (hierbei nochmals beschrieben Luc. madagascariensis Guér. & Goudoti Cast.), Cupes Raffrayi, Stenoscapa (n. gen. neben Pygidiphorus) spissicornis, Porphyryba Raffrayi und chalybaea, Chremolamus villosipes, Ithyporus transversus und gracilirostris, Parallelispa (n. gen. bei Stenispa) quadricollis, Pseudadorium (n. gen. der Aspiceliten) vernicatum, Hovalia (n. gen. bei Ornithognathus) gegründet auf Alphidia comitata Klug., Luperolophus (n. gen. neben Alopna tenuicostatus, Diaedes costipennis.

In einem der Arbeit angefügten Postscriptum werden Porphyryba chalybeata und P. Raffrayi als Synonyma vereinigt, und letzterer Name als gültiger vorgeschlagen. (Fortsetz. folgt.)

Die „Frauendorfer Blätter“ berichten über eine angeblich neue Fangmethode; zunächst für Asseln, wohl aber auch für Insekten. „Man spüle eine Flasche mit Spiritus aus und lege sie so in den Keller oder entsprechende Orte, dass die Asseln in die Mündung kriechen können. Die Flasche wird sich nach und nach füllen und die Thiere sterben darin ab.“



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Japanische Käfer gegen baar oder im Tausch giebt ab [507]  
R. Hiller, Berlin N., Bernauer Str. 17.

Ein grosser Vorrath **Naturalien** soll im Ganzen sehr preiswerth verkauft werden, darunter in Spiritus conservirte junge einjährige Gorilla, Schnabelthiere, andere verschiedene Säugethiere und Embryonen, Vögel, Didunculus strigirostris, Geierperlhuhn, Schlangen, Eidechsen, Kröten, See- und Süsswasser-Fische, Mollusken, Echinodermen, Crustaceen, Holothuriern, sowie andere niedere Seethiere.

Zwei ausgewachsene schön erhaltene Hippopotamus Schädel u. andere Rohskelette; grosse ausgestopfte Histyophorus indicus, Haifisch-Häute zum Ausstopfen von 14 Fuss grossen Sägen. Einige gut erhaltene Vogelbälge, Korallen, trockene See- und Land-Conchylien und verschiedene andere naturhistorische Gegenstände.

Meine ethnologischen Waffen und Geräthschaften, wovon ich grosse Vorräthe habe, gebe ich einzeln und in kleinen Sammlungen zu billigen Preisen ab.

Hugo Schilling, [547]  
Hamburg, Schäferkamps-Allee Nr. 13.

# Puppen

von Coridon 5. Betulae 5. Astragali 10. Castrensis 10. Plumigra 15. Affinis 10. Gothica 5. Rubiginea 10. Fraxini 35. Parthenias 10. Polycomata 15. Eier von L. nigrum St. 5 Pf. verkauft [550]

## C. Wahnes,

Naumburg a/S., Artilleriestr. 21.

# Puppen

von B. Castrensis liefert à 10 Pf. 538]  
A. Seehase, Neu-Ruppin.

## Die Naturalien-Handlung

von

**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**

empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller

## Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.

Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

## A. Kricheldorf,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Voceleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätlich. [162]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495]

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M., sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

## Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigen Preisen abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

## Naturalienhandlung

und

**Zoologisch-naturhistorisches Museum**

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Voceleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

## Œufs fécondés de Lépidoptères

En vente chez **Emile Deschamps, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)**

A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) . . . 1 50	Attacus Pernyi (chêne) . . . . . 0 30
Samia Ceanothi (prunier) . . . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier) . . . 2 00

# = Gut =

befruchtete Eier, auch Raupen und Puppen v. europäischen Lepidopteren, besonders von besseren Sorten, werden verkauft eventuell gegen Tausch.

**Leopold Karlinger,**  
Wien, Brigittenau, Dammstr. 33.

## Raupen

von Agi. Tau à 10 Pf. [535]  
**Dr. Büsgen, Weilburg a. d. Lahn.**

**Gut** befruchtete Eier von Not. Bicoloria à Dtzd. 30 Pf., Ang. Prunaria à Dtzd. 15 Pf., u. Räupechen von Arct. Purpurea à Dtzd. 20 Pf., dgl. von Arct. Villica à Dtzd. 15 Pf. giebt ab gegen baar excl. Porto.

Gesucht werden Zatima u. Lim. Populi-Puppen. [519]

Herrn. Kürth,  
Leipzig, Salomonstr. 16.

## Junge Räupechen von Psyche Grashinella

p. Dtzd. 1,50 M., 100 Stück 10 M. gegen baar, event. im Tausch gegen lepidopt. Seltenheiten des europ. Faunengebiets, alsdann Preiserhöhung v. 50 %. [552]

Heinr. Witzemann, Pforzheim.

Befruchtete Eier von Hyp. Jo offerire per Dutzend 60 Pf. [551]

Linke, Beuthen O. S.

## 50—60 St. Schmetterlinge

von Panth. Coenobita, frische Thiere, das St. 30 Pf. das Dutzend 9 Mark hat abzugeben [519]

Gustav Geilhof,  
Chemnitz, Hospitalgasse No. 12.

## Eupithecia Valerianata,

frisch gezogen, habe ich in Anzahl abzugeben. [546]

## August Hoffmann,

Hannover, Wiesenstrasse 72.

H. Barrillot bittet H. Holeczel um genauere Adresse, da seine Antwort ihm als unbestellbar zurück kam. [53]

Puppen: Aeth. Pernyi, Stck. 15 δ.

Dich. Aprilina, „ 10 δ.

Van. Urticae, „ 5 δ.

Raupen: Mam. Glauca, „ 20 δ.

II. Häutung.

Spil. Menthastris, „ 2 δ.

II. Häutung.

Eier: Agr. Festiva, Dtz. 20

Agr. Segetum, „ 15

Rumia Crataegata, „ 10

giebt ab H. F. Metz, [542]

Alaunwerk b. Zeulenrode

## Las. populifolia

Raupen nach der ersten Häutung giebt v. Mitte Juli an ab pro Dutzend 4 Mark [545]

C. Tesch, Braunschweig

Gesucht werden sofort: Parn. Apollonius und Mnemosyne-Puppen; umgehend Offerten an

Herrn. Kürth,

Leipzig, Salomonstr.



## exot. Bienengattungen,

Callomelitta, Caupolicana, Eury-  
sa, Megalopta, Seraspis, Euaspis,  
Eucera, Lipotriches, Aglae, Oöris,  
Ctenotheda etc. ferner Termiten-  
Wesen sucht zu kaufen oder gegen  
Hautpräparate oder blinde exotische  
Abgaben einzutauschen. [540]

Dr. Gustav Joseph,  
Dreslau, Neue Antonienstrasse 4.

## Puppen

von Sat. Pernyi, à St. 30 ♂ ein-  
schliesslich Verpackung, versendet

G. Joep,  
Chemnitz, Brühl No. 60. [541]

Raupen von Ep. Apiciaria à St. 10 ♂,  
sowie Puppen von Phrag. Fuliginosa,  
à St. 7 ♂, giebt ab G. Obenau,  
[533] Zeitz, Weissenfellerstr. 1.

## Offenire:

Räupchen von Villica, Purpurata,  
Pavonia, Pyri; Pygma Anastomosis;  
Hyperch. Jo; Cynthia. Puppen v. Catoc.  
Fraxini; Eugon. Fuscantaria; Van.  
Polychloros; Endromis; Cäruleocephala;  
Tau; Cossus; Iris. Alles Elizucht.  
Billigste Preise. [536]

H. Redlich, Guben.

## Gesunde Puppen

v. Cnth. Pityocampa pr. Dutzd. 2 M.  
u. Card. Exigua pr. Dutzd. 4,50 M.  
verkauft Manil. Wagner,  
[544] Zeulenroda (Reuss.)

Eier von Bomb. Quercifolia 100 St.  
Mark bei P. Kemper,  
[513] Limbach i. S.

Ein Schmetterlings- und Käfer-  
sammlung, von je circa 15000 Exem-  
plaren, darunter die schönsten und  
seltensten, alle mit Namen ver-  
sehen und in Kasten mit Glasdeckeln  
hübsch aufgestellt, ist preiswürdig  
zu verkaufen. [528]

Offerten sub. J. J. an die Exped.  
bes. Blattes.

Verhändlerische und sonstige Arten

## Vogeleier

verschiedenartiger Waare in grösseren  
Posten und einzeln gekauft oder ein-  
getauscht von

L. W. Schauffuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Soeben erschien und wird gratis  
und franco verschickt:

Preisliste asiatischer Vogeleier.  
[194] Wilh. Schlüter, Halle a. S.

Soeben erschien und wird Käufern  
gratis und franco zugesandt:

Preisliste  
europ. Vogeleier.

L. W. Schauffuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Carbolspiritus

zur Vernichtung und  
Unschinbarmachung  
des Schimmels auf Insecten, sowie  
zur Reinigung und zum Aufweichen  
ersendet die Flasche incl.  
Pack. franco, gegen Einsendung von  
M in Brlm., dazu Carbolzerstäuber  
-6 M. [42]

L. W. Schauffuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in  
2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang,  
20 cm breit u. 1 cm stark pro 100  
Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm  
breit und 1 cm stark, pro 100 Stück  
4 M excl. Emball.; hat abzulassen:  
[308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

Disdipteron, Schornsteinaufsatz, um  
dräurigen Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden. Dr. Schauffuss.

## Offene Stelle.

Ein junger Kaufmann mit guter  
Schulbildung, welcher Interesse für  
Naturwissenschaften hat, findet dau-  
ernde Stellung in einer Naturalien-  
Handlung. Offerten sub L. an die  
Expedition zu richten. [521]

## Herzlicher Dank

auch an dieser Stelle Herrn Bernhard  
Gerhard in Leipzig, Herrn Pastor  
Sander in Hiesfeld, Herrn Svacha in  
Deutschbrod und Herrn Otto Leonhard  
in Libnoves für die dem hiesigen  
Schulmuseum geschenkten Naturalien.  
W. Englert, Untersachsenberg.

## Erneute Bitte!

Wohl den Kindern reicher Stadt-  
schulen und den Städtern selbst, die  
in der glücklichen Lage sind, durch  
reichhaltige Anschauungsmittel ihre  
Kenntnisse von der herrlichen Natur  
zu erweitern! Sollte es aber nicht  
möglich sein, auch auf einem Dorfe  
Kindern wie Erwachsenen öfters Ge-  
legenheit zu geben, die wunderbaren  
Thierformen, exotische Käfer und  
Schmetterlinge etc. fleissig zu be-  
trachten? — Den Anfang habe ich  
gemacht durch Gründung eines natur-  
histor. Museums, indem ich der Schule  
meine bescheidenen Sammlungen  
schenkte und als grösster Naturfreund  
immer nach Vergrösserung derselben  
trachte. Doch wage ich auch hier  
eine Bitte auszusprechen, da ich weiss,  
dass viele reiche Institute und wohl-  
habende schulfreundliche Herren ge-  
wiss die Freundlichkeit besitzen, ent-  
behrliche oder vielleicht nicht ganz  
tadellose, zum Verkauf nicht mehr  
geeignete naturhist. Exemplare einer  
einfachen Dorfschule schenkungsweise  
zu überlassen. So bitte ich denn im  
Interesse des guten Zweckes um freund-  
liche Zusendungen. Der Dank wird  
nicht ausbleiben, resp. sich auch be-  
thätigen durch Gegensendungen von  
hies. Naturkörpern (Topase mit Topas-  
gestein vom nahen Schneckenstein,  
hies. Käfer u. Schmetterl. etc.).

— Emballage u. Porto wird gern  
zurückerstattet. — Hochachtung

W. Englert, 1. Lehrer.

Untersachsenberg (Königr. Sachsen.)  
NB. Während der diesjährigen  
Michaelisferien wird das Museum öffent-  
lich ausgestellt werden! — [522]

## Briefkasten.

Herrn H. Sulzer, Basel. Besten  
Dank für gütigst übermittelte Angabe  
der Adressen.

Vereine und Autoren, welche ihre  
Arbeiten im Börsenbericht besprochen  
zu haben wünschen, werden um gefl.  
Einsendung eines Redactions-Exem-  
plars höflichst gebeten. D. R.

Diejenigen Herren Empfänger dieses  
Blattes, deren Adresse unrichtig auf  
dem Streifband-Umschlag angegeben  
war, werden höfl. um gefl. Berichtigung  
gebeten. Die Expedition.

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel,  
Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden,  
Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner  
Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7½ u. 24½/8½ cm.  
pro Hundert 4,50—5 M.

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe  
zu sehr billigen Preisen abgegeben.

Cataloge franco und gratis.

[173]

Coleopteren, richtig bestimmt, systematische Sammlungen,  
giebt ab:

Arten	100	200	300	400	500	1000	1500	2000	Europäer, à 1 Expl.
M 6	12	20	30	40	100	150	250,		
„ 12	30	55	85	120	250	400	600,	Exoten; à 1 Exemplar,	

in frischen, tadellos präparierten Stücken

L. W. Schauffuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.



## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfiehlt seine allgemein beliebten In-  
secten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante  
gratis u. franko.



## Interessante Neuheit!

Paul Müllers insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des  
unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf  
naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100  
Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Ento-  
mologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner,  
Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land-  
und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt  
für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchs-  
anweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen  
Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Soeben erschien in unserem Verlage:

J. C. F. Klug's

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden  
des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender  
Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut  
finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heut für  
die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter  
Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt  
und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomo-  
logen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Ento-  
molog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
verkehrs unter den Geflügelzüchtern, er-  
scheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch  
sämmliche Postanstalten zum Preise von 75 ♂  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ♂.

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
einsorgan von 36 deutschen Kana-  
rienzüchter-Vereinen. Preis halb-  
jährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20 ♂. Probenummern gratis und franco.



Ed. Hölzel's Verlag in Wien.  
**Lehrbuch**  
 der  
**Mittleuropäischen Forstinsektenkunde**  
 mit einem Anhang:  
**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von  
**Dr. J. T. C. Ratzeburg**  
**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
 in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von  
**Dr. H. Nitsche** und **Dr. J. F. Judeich**  
 königl. sächs. Geh. Oberforststrath und Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.  
 I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.  
 II. Abtheilung: Spezieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**  
**Die Forstinsekten**  
 oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.  
 3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln  
 auf fl. 30.—, M. 54.—  
 herabgesetzt habe und eine  
**Ausgabe in 30 Lieferungen**  
 zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.  
 Wien, im April 1885. **Ed. Hölzel's Verlag.**

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:  
**Apidae Europaeae**  
 (Die Bienen Europa's).  
 per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae  
 a **Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.**  
 Fasciculus 9.  
 Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.  
 Preis für Heft 1—8: 28 M. (2 l. 8. fros. 35.)  
 Im Laufe des Jahres 1884 werden die Hefte 9 und 10 ausgegeben.  
 werden. Subscriptionspreis für beide zusammen: 7 M.  
 Berlin N.W. Carlstrasse 11. **R. Friedländer & Sohn.**

**Ed. André**  
 21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
 (Côte-d'Or) France.  
**Livres d'Entomologie**  
 neufs et d'Occasion.  
 Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.  
**En distribution:**  
 Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
 Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
 Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
 Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.  
**Bibliothèque géologique, paleontologique et conchyliologique.**  
 Menus ustensiles d'entomologie.  
 Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Wer sich  
 für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-  
**Sport**  
 interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
**gesellige Unterhaltung in der Familie,**  
 dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende  
**Wochenschrift:**  
**Deutsche**  
**Sport- und Spiel-Zeitung**  
 Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.  
 Verleger:  
**R. L. Friderichs in Elberfeld.**  
 Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M.  
 Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

**Verlag**  
 der  
**Insekten-Börse.**  
**Central-Organ**  
 zur  
 Vermittelung von Angebot,  
 Nachfrage und Tausch auf  
 entomologischem Gebiete.  
 Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theiligt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.  
 Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**  
 — Buchdruckerei. —  
 Werk-,  
 Illustrations- u.  
 Buchdruck.  
 Differenzirte,  
 Prospekte,  
 Preis-Courante.  
 SPECIALITÄT:  
 Accidenzdruck  
 für  
 Handels- u. Gewerbebetrieb.  
 Preislisten, sowie  
 Kosten-Anschläge  
 gratis und franco.  
 Anfertigung  
 von Formularen  
 für Behörden,  
 sowie für  
 Geschäftsweige  
 aller Art.  
 LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

**Verlag**  
 des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
 zu  
**Leipzig**  
 (früheres Schützenhaus).  
 Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2501. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 A.

No. 14.

Leipzig, den 15. Juli 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse** welche am 1. August erscheint, werden bis spätestens 28. Juli früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. mindestens 10 Zeilen inseriren, erhalten das Blatt direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **nur** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Freunde der Entomologie

warbt für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine **allgemeine** Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines **jeden** Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Die Herausgeber.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Dr. Smith hat die Provinz Matto Grosso explorirt und seine Ausbeute dem Nationalmuseum in Rio Janeiro überliefert. Es sollen 350,000 Insekten sein, welche angeblich 22,000 Arten repräsentiren. — Clemens Müller ist aus Italien zurück, er erbeutete *Carabus lombardus*.

Grössere Sendungen, besonders von Käfern dürften in diesen Tagen von Celebes und den benachbarten Inseln bei Schaufuss eintreffen. — Ribbe erhielt mehrfach reiches Material an schönen exotischen Schmetterlingen. — Reitter bietet die neulich erwähnte Schrift gegen Dr. Schaufuss nunmehr für 50 A aus, sie ist sehr lesenswerth. Schade dass gar keine Entgegnung kommt.

Von *Satyrus lep. sylvicola*, welchen Austaut in le Naturaliste No. 36, Septbr. 1880 beschrieb u. von welchem das Weibchen in Etudes d'Entomologie pl. f. 2 durch Ch. Oberthür abgebildet ist, befindet sich eine Specialbeschreibung der Raupe und ihrer Lebensweise im Naturaliste v. 1. Juli 1885 vom Autor.

Von Russland und der Schweiz wurden an der Börse Käfer u. Schmetterlinge in Tausch angeboten, konnten aber keinen Absatz finden, da Angebot u. theuer war, das Verlangte anderentheils nur in Seltenheiten und Prachtstücken bestand, welche gegen gewöhnliche Thiere bekanntlich nicht gern in Tausch gegeben werden, da für sie stets gegen Baarzahlung Abnehmer vorhanden sind. Tauschofferten, auch in gewöhnlichen Arten werden bei nicht hermässigen Anforderungen sonst stets gern entgegengenommen.

Es ist erfreulich, dass die neuen Entomologischen Vereine in Amerika mit ihren Schriften nicht mehr so zurückhalten, wie früher und es kann deshalb referirt werden:

In No. 3 des 1. Bandes der „Entomologica americana“ (Brooklyn) giebt am. Henshaw einen bibliographischen Abriss über die Käfer-Litteratur von Nord-Amerika, welche 1883/4 erschien; H. Edwards beschreibt folgende polymorphe Schmetterlinge als neu: *Pyrrhotaenia Elda*, *Nadata Behrensi*, *Atocala Andromache*, *Tiphosa pustularia* u. *badiaria*. Dr. Horn

ferner giebt einige Notizen über das Silphidengenus (*Col.*) *Scotocryptus*, Arthur Butler über die Zusammengehörigkeit von *Cyaniris laton* Cram. und *C. pseudargiolus* Boisd. (Lep.) und Lieutenant T. L. Casey, welcher übrigens seine Coleopterensammlung infolge seiner Versetzung nach Californien dem Museum in Cambridge schenkte (hoffentlich ist das nicht ein Aufgeben seiner fruchtbaren, descriptiven Thätigkeit!) kleinere Artikel über Monstrositäten und Anatomie der Käfer. Schliesslich folgt noch Litteraturbesprechung. Nach derselben erschien kürzlich: „Report des Staatsentomolog Dr. Riley“, welcher speciell Biologisches der Insecten enthält; Beschreibung Nordamerikan. Chalcididen (Hym.) von L. O. Howard; Zeitschrift der Nationalakademie der Wissenschaften in Cordoba, enthaltend eine Arbeit Felix Lynch Arribalzaga's über Staphylinen (*Col.*); Beiträge zur Käferkunde Nord-Amerikas II. von Th. L. Casey mit 93 Neubeschreibungen; H. Edwards, Revidirter Catalog der Tagschmetterlinge Nord-Amerika's; und Williston, Ueber Nordam. Asiliden (Dipt.)

In den Annal. d. l. Soc. ent. fr. 1884, 4. Theil beschreiben E. Lefèvre und G. A. Poujade die Metomorphose von *Caryoborus nucleorum* Fb. (Käfer, bruchusähnlich), er lebt in den Früchten der Orbigynia. Abbildungen begleiten die interessante Arbeit. — Das giebt L. Bedel Beschreibung eines neuen *Glaphyrus* von Algier (Käfer), *opulentus* Bedel, welchen er von *Glaph. viridicollis* Star. abtrennt. — M. A. Constant beschreibt Schmetterlinge als neu: *Depressaria cervariella*, welche der Autor früher mit *Depr. feruliphila* Mill. verwechselt hatte, aus Depart. Côte d'Or; *Lita galli-cellula* auf *Artemisia gallica*; *Teleio proximella* Hbn. var. *peritella* Conet von Corsica; *Ptocheusa coleella* von den Seealpen; *Tachyptila hirsutella* ebendaber; *Cleodora invisella* von Corsica (der Gattungsname *Cleodora* collidirt mit dem Peronschen für eine Conchylie, wie der Kaupische „*Eriocnemis*“ für *Sattalus* mit einer älteren Trochilidengattung); *Sophronia cosmella* von Corsica; *Pleurota breviella*, ebendaber, *bistriella*, desgl.; *semicanella*, desgl.; *Symmoca staechadella* von den Seealpen und *Oecophosa fuscifrons*, um Cort gefunden und nach einem Exemplare beschrieben; sämtliche Arten sind sauber abgebildet.



**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Kloeke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfehl. Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadellos präparierter

**Insecten,**  
namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

**Exotische Lepidopteren**  
vertausche ich

gegen tadellos erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Kloeke, Oberblasewitz-Dresden.

Japanische Käfer gegen baar oder im Tausch giebt ab  
R. Hiller, Berlin N., Bernauer Str. 17.

**Psyche Gracilinella Rämpchen**  
p. Dzd. 1,50 M., 100 St. 10 M.

**Eier von**  
**Arctia Flavia**  
p. Dzd. 4 M., 100 St. 30 M.

**Arctia Guenselii**  
p. Dzd. 5 M., 100 St. 40 M.

Event. im Tausch gegen  
**lepidopt. Seltenheiten**  
des europ. Faunengebietes, alsdann Preiserhöhung von 50 %.

**Hr. Witzmann jr.,**  
**Pforzheim.** [571]

**Blattwespen**

werden in Tausch gesucht geg. Koleopteren, Hymenoptern oder Hemiptern. Preisliste meiner Blattwespen auf Wunsch franco. [564]

Bestimmung kleinerer od. grösserer Sammlungen übernimmt

Konow, Pfarrer, Fürstenberg i. M.

**Schmetterlingseier**

besserer Sorten kauft und tauscht Guben, Kastaniengr. 8. P. Hoffmann.

Offerire Rämpchen von Hyp. Io u. Sam. Promethea. [565]  
Beuthen O.-S. Linke.

Europäische u. exotische Coleopteren in grösster Auswahl und zu billigsten Preisen offerirt [567]

K. V. Steigerwald,  
Naturaliste in Chotébor (Bohemia).

**Die Naturalien-Handlung**  
von  
**Dr. E. Rey in Leipzig, Flossplatz 11,**  
empfiehlt ihr reichhaltiges Lager aller  
**Lehrmittel für den zoologischen Unterricht.**  
Specielle Preisverzeichnisse über einheimische und ausländische Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Cephalopoden, Crustaceen, Insekten etc., sowie über Skelette, Schädel, Nester und Eier gratis und franco. Torfplatten, 22 cm lang, 7,5 cm breit, vorzügliches Material zum Auslegen von Insekten-Kästen, Dutzend M 0,60, 100 Stück M 5.—.

**A. Kricheldorf,**  
Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.  
Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätzig. [162]

**Wilh. Schlüter in Halle a/S.,**  
Naturalien- und Lehrmittelhandlung.  
Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

**Bernhard Gerhard,**  
Leipzig, Arndtstrasse 53, [495]  
exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

**E. Lassmann, Halle a. S.,**  
em- 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut pfiehl: Insektenkästen, schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M., sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in [498]  
NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

**Coleopteren,**  
vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von  
**Edm. Reitter**  
in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung.

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

**Naturalienhandlung**  
und  
**Zoologisch-naturhistorisches Museum**  
Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vogeleier, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

**ŒUFS FÉCONDÉS DE LÉPIDOPTÈRES**  
En vente chez **Emile Deschamps, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)**  
*A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.*

VERS A SOIE		VERS A SOIE	
Prix par Douzaine		Prix par Douzaine	
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule)	3 00	Samia Ricini (ailante, lilas)	1 50
Hyperchiria Io (saule)	1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier)	1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers)	1 00	Attacus Pernyi (chêne)	0 60
Samia Ceanothi (prunier)	3 00	Actias Luna (noyer, noisetier)	2 00

## Hymenoptera.

Ich empfehle die folgenden Collectionen von Hymenopteren, welche aus Repräsentanten fast sämtlicher Familien zusammengesetzt u. m. gedruckten Etiketten versehen sind:

100 Species in 200 Exempl.	= 10 M.
150 " " 300 " "	= 20 "
200 " " 400 " "	= 30 "
300 " " 600 " "	= 50 "
400 " " 800 " "	= 70 "
75 Spec. Apiden in 150 Expl.	= 10 M.
100 " " 200 " "	= 20 "
150 " " 300 " "	= 30 "

Mein besonderes Preis-Verzeichniss über europäische Hymenopteren steht zur Verfügung. [558]

**Dr. O. Schmiedeknecht,**  
Gumperda b. Kahla (S.-Altenburg).

100 Coleopteren, Cicind., Carabidae, (20 Carabus-Arten) 20 M.

100 Buprestidae, Elaterid., Tenebrionidae 10 M.

100 Curculionidae 5 M.

100 Cerambycidae 12 "

100 Chrysomelidae 6 "

alle richtig bestimmt, frisch u. tadellos rein. **K. V. Steigerwald,** Chotébor i. Böhmen. [566]

Puppen v. Bombyx Quercus 200 St. sind gegen andere Puppen oder Lepidopteren zu vertauschen. [561]

**Gustav Haase,**  
Neustadt Magdeburg, Nachtweide.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:

**M. le Docteur Jacquet,**  
Cours Lafayette, Lyon.

Eine grössere Anzahl europ. Lepidopteren, meist seltene Arten in schönen Exemplaren, sind mir bei billigem Preise zum Einzelverkauf übertragen. Verzeichniss auf Wunsch an Käufer franco. **W. Richter,**

Papier- u. Buchhandlung.  
570] Dresden, Wettiner Str. 43.

**Morpho Ega** (Adonis) und **Morpho Epistrophis**, in guter Qualität, gebe ich sehr billig ab, so lange der Vorrath reicht. Auch tausche ich obgenannte Arten gegen grosse exot. Käfer. [573]

**Ludwig Merten,**  
Leipzig, Arndtstr. 40.

**Raupen v. Hyperch. Io** à 25 ♂, Villica Dzd. 15 ♂, Purpurata 20 ♂, Porcellus à 20 ♂, Elpenor 20 ♂, Pyg. Anstom. à 10 ♂, Pronuba à 5 ♂.

**Puppen v. Elocata** à 25 ♂, Atropos à 80 ♂, Castrensis à 10 ♂, Cäruleocephala à 5 ♂, Bomb. Mori à 20 ♂, Exoleta à 10 ♂.

**Doubletten zu halben Preisen.**  
574] **Redlich, Guben.**

## Tausch-Verbindungen

„sucht mit Coleopteren-Sammlern an „zukunftigen u. bittet um Doubletten „listen. Auch wünsche ich einige „Hundert Lepidopteren gegen Coleopteren umzutauschen. [57]

Lichterfelde b. Berlin. **W. Schaeffe**

Raupenschachteln von Blech 80 3 St. 2 M., Raupenkasten resp. Puppenkasten 1,50 M., Brausen zum Bspritzen der Puppen 50 ♂, ausgewachsene Larven von Nashornkäfer 4 Puppen von Ocn. dispar 5 ♂ bietet [572]

**A. Brauner,**  
Schoenau-Katzbach (Schlesien)



# H. Jekel, Entomologiste, 62, Rue de Dunkerque, Paris.

à Céder: Collection de Scarabaeides exotiques, soigneusement revue, classée et déterminée sur les Types de mon Cabinet.

Genres: Ateuchus 8 espèces, Circellium 1, Sisyphus 3, Gymnopleurus 12, Coeloscelis 1, Canthon 14, Deltocylus 1, Chalcomotus 1, Epilissus 1, Uroxys 1, Caccobius 1, Canthidium 2, Choeridium 2, Ontherus 3, Chalcocoris 1, Pinotus 11, Heliocoris 4, Catharsius 6, Copris 11, Gromphas 2, Stenaspis 3, Phanaeus 12, Orusceus 1, Bubas 1, Cheironitis 3, Onitis 14, Eurysternus 2, Onthophagus 36, Phalops 1, Monapus 1, Psilax 1, Radama 1, Oniticellus 5, Drepanocerus 1, Colobopterus 1, Eupleurus 2, Otophorus 3, Calamosternus 6, Bodilus 6, Laborus 2, Volinus 5, Melinopterus 2, Nobius 1, Nimbus 1, Acrosus 6, Aphodius 1, Plagiogonus 1, Ataenius 10, Ammoecius 2, Rhyssomus 2, Pleurophorus 2, Hybalus 1, Aegidium 1, Hybosorus 2, Phaeochrous 1, Coelodes 1, Bolboceras 3, Athyreus 2, Minotaurus 2, Thorectes 4, Cnemotrupes 2, Onychotrupes 3, Canthotrupes 1, Anoplotrupes 2, Sternotrupes 2, Lethrus 1, Omorgus 1, Acanthocerus 2, Cloetius 2, Lichnia 1, Cratoscelis 1, Glaphyrus 5, Psilodema 2, Amphicoma 10, Chasme 2, Anisonyx 4, Peritrichia 6, Lepitrix 4, Eriesthis 1, Pachynema 3, Dichelus 6, Heterochelus 4, Dichelus 4, Diaplochelus 2, Monochelus 4, Goniaspidius 1, Anisochelus 1, Lepisia 2, Hophia 10, Phyllotocus 4, Serica 6, Trochilus 4, Astaena 1, Diphaecephala 1, Macchidius 1, Liparetrus 3, Heteronyx 1, Dichelonycha 1, Liogenys 1, Clavipalpus 1, Philochlaenia 1, Jsonychus 2, Colporhina 2, Mocrodactylus 10, Manopus 1, Chariodema 1, Rhinaspis 1, Rhizonemus 1, Plectris 1, Ceraspis 3, Faula 3, Ancistrostoma 1, Apogonia 8, Schizonychia 1, Lepidiota 4, Leucopholis 3, Trichesthes 1, Lachnosterna 10, Holotrichia 6, Haplidia 3, Phytalus 5, Pseudotrematodes 1, Geotrogus 5, Apterogyna 2, Rhizotrogus 3, Amphimallus 2, Anoxia 2, Hoplosternus 2, Macrophyllus 2, Pachydema 2, Elaphocera 1, Anisoplia 12, Epectinaspis 1, Phyllopertha 5, Rhinophia 3, Heteroplia 1, Hoplopus 2, Rhombonyx 2, Anomala 18, Pachystethus 2, Spilota 8, Aprostema 4, Euchlora 18, Singhala 1, Mimela 7, Strigoderma 5, Popillia 16, Gnatholabis 1, Lagochila 10, Ometis 1, Antichira 20, Chemidota 1, Chlorota 1, Thyridium 1, Rutela 7, Pelidnota 14, Chrysophora 1, Areoda 2, Cotalpa 1, Anoplognathus 6, Repsimus 1, Epichrysus 1, Schizognathus 1, Brachysternus 1, Sulcipalpus 2, Adoretus 6, Bolax 2, Leucothyreus 2, Geniates 1, Hexodon 1, Cyclocephala 20, Dyscinctus 3, Heteronychia 6, Podalgus 2, Ligyrus 5, Corynoscelis 1, Temnorhynchus 1, Diloboderus 1, Oryctes 5, Trichogomphus 1, Megaceras 3, Dichodontus 1, Coelosis 2, Heterogomphus 2, Podischus 1, Enema 2, Strategus 1, Golofa 5, Dynastes 1, Theogenes 1, Archon 1, Xylotrupes 5, Magasoma 3, Agaoccephala 1, Phileurus 3, Trioplus 1, Goliathus 2, Mecynorhina 1, Taurhina 1, Dicranorhina 1, Stephanorhina 1, Aphelorrhina 1, Eccoptocnemis 1, Tmesorhina 1, Dymusia 1, Rhomborhina 3, Coryphocera 2, Plaesiorhina 4, Allorhina 1, Cotinis 3, Gymnetis 6, Clinteria 1, Doryscelis 2, Pantolia 1, Gnathocera 2, Eupoecilia 2, Celidota 1, Elaphinis 2, Phonotoenia 2, Glycyphona 2, Gometis 2, Euphoria 3, Oxythyrea 5, Mausoleopsis 3, Tropinota 2, Trichostetha 2, Aethiessa 4, Melanosa 3, Potosia 5, Cetonia 3, Protacua 9, Pachnoda 10, Dischista 1, Rhabdotis 1, Diplognatha 3, Porphyronota 1, Anthracophora 1, Genuchus 1, Inca 1, Agenius 1, Stegopterus 1, Trichius 2, Valgus 2, plus quelques indéterminés, ensemble environ 900 espèces et 1200 individus. Prix: 1200 frs., cartons compris. —

On pourra y joindre, au gré de l'acquéreur, une Collection de Scarabaeides européens, composée d'environ 400 espèces, avec 600 individus, pour le prix de 300 frs., cartons compris. —

Coléoptères européens et exotiques, offerts par familles, groupes, grands Genres, par provenances, ou par espèces au choix (Voir ma Circulaire-Catalogue No. 139). [576]

## Ch. Barrillot, Instituteur-Naturaliste, à Limalonges (Deux. Sèvres) France.

**Collections** d'histoire naturelle appartenant aux trois règnes de la nature à partir de 20 francs.

Aperçu d'une de ces collections (1000 échantillons.)

- 300 fossiles de tous terrains
- 200 plantes
- 200 coquilles
- 150 coléoptères
- 100 minéraux
- 50 algues marines

Prix 120 Francs, franc de port et d'emballage à lagare de l'acheteur.

Fossiles de grande taille de 1 à 5 F., (port à la charge de l'acheteur.)

Collections pour musées scolaires — Prix très modérés. Ventes, achats, échanges d'objets d'histoire naturelle. On peut écrire en toutes langues, mais il ne sera répondu qu'en français ou en anglais. [560]

### Alle Stärken

**Insekten-Stecknadeln** in Pa. Qualität empfiehlt die

**Nadel- und Metallw.-Fabrik**

von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen. [559]

## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



## H.B. Möschler, Kronförstchen u. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [104]



## Interessante Neuheit!

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**

**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

**Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.**

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert  
[436] **H. Ewertz,**

Lehrer in Prüm (Eifel).

Da ich nur noch Schmetterlinge sammle, beabsichtige ich, meine Käfersammlung (etwa 2500 Arten) ganz, in Centurien oder einzelnen Exemplaren billig zu veräußern.

**Neugebauer, Strassburg, Elsass,**  
[578] Alte Weinmarktstr. 13.

## Ernst Heyne, Leipzig,

Hospitalstr. 2,

sucht u. bittet um gefl. Offerten unter Netto-Preisangabe: [556]

1. Heinemann, Grossschmetterlinge, mehr. Expl. Vogel's Raupen-Calender, 1 Heuninger u. Harold, Catalogus Vol. I. (Caraben).

1. Ochsenheimer u. Treitschke, Schmetterlinge, complet.

1. Staudinger u. Wocke, Catalog 1871.

Wer liefert europäische u. exotische Reptilien zur Präparation? Auch gewöhnliche Sorten werden gekauft.

Offerten mit Preisangabe wolle man unter Chiffre K. an die Expedition dieses Blattes richten. [562]

## Ernst Heyne, Leipzig,

Hospitalstrasse 2,

hat zu verkaufen:

**Meigen, syst. Besch. d. europ. Schmetterlinge, 3 Bde. m. 125 lith. Taf. Aachen 1827/32. (53 M.) (Im Handel vergriffen) für 18 M.** [557]

## Vertausche

Calwer's Käferbuch, ganz neu, gegen Coleopteren.  
[569] **B. Muyschel,**  
Dessau, Kaiserstr.

## Ein Globus,

mittleren Umfangs, nicht neu, wird zu Schulzwecken gesucht.

Offerten beliebe man unter „Globus“ in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

**Disdipteren** Schornsteinaufsatz, um das Rauchen bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

## Käfertausch.

**Offerire:** Brontes planatus, Ditoma crenata, Ips 4-gutt., Clytus dedritus, arcuatus, Dichotrichus pubescens, Paederus ruficollis, Asclera sanguinicornis, Platycerus caraboides, Anthicus floralis, Oodes helopioides, Paromalus flavicornis, Cistela ruficornis, Donacia nigra, Silvanus frumentarius, Bolitophagus diaperinus, Gnathocerus cornutus. [577] **Georg Kloberg, Sidonienstr. 57, II.**

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Größen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M. und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. excl. Emball.; hat abzulassen: [308] **Wilh. Schiüter, Halle a./S.**

## Erneute Bitte!

Wohl den Kindern reicher Stadt-schulen und den Städtern selbst, die in der glücklichen Lage sind, durch reichhaltige Anschauungsmittel ihre Kenntnisse von der herrlichen Natur zu erweitern! Sollte es aber nicht möglich sein, auch auf einem Dorfe Kindern wie Erwachsenen öfters Gelegenheit zu geben, die wunderbaren Tierformen, exotische Käfer und Schmetterlinge etc. fleissig zu betrachten? — Den Anfang habe ich gemacht durch Gründung eines naturhistor. Museums, indem ich der Schule meine bescheidenen Sammlungen schenkte und als grösster Naturfreund immer nach Vergrößerung derselben trachte. Doch wage ich auch hier eine Bitte auszusprechen, da ich weiss, dass viele reiche Institute und wohlhabende schulfreundliche Herren gewiss die Freundlichkeit besitzen, ent-behrliche oder vielleicht nicht ganz tadellose, zum Verkauf nicht mehr geeignete naturhist. Exemplare einer einfachen Dorfschule schenkungsweise zu überlassen. So bitte ich denn im Interesse des guten Zweckes um freundliche Zusendungen. Der Dank wird nicht ausbleiben, resp. sich auch bethätigen durch Gegensendungen von hies. Naturkörpern (Topase mit Topas-gestein vom nahen Schneckenstein, hies. Käfer u. Schmetterl. etc.). —

Emballage u. Porto wird gern zurückerstattet. — Hochachtend

**W. Englert, 1. Lehrer.**

Untersachsenberg (Königr. Sachsen.)

NB. Während der diesjährigen Michaeliserien wird das Museum öffent-lich ausgestellt werden! — [522]



Ed. Hölzel's Verlag in Wien.  
**Lehrbuch**  
 der  
**Mittleuropäischen Forstinsektenkunde**  
 mit einem Anhang:  
**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von  
**Dr. J. T. C. Ratzeburg**  
**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
 in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von  
**Dr. H. Nitsche** und **Dr. J. F. Judeich**  
 königl. sächs. Geh. Oberforststrath und Director der Forst-Akademie zu Tharand. Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.  
 I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.  
 II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**  
**Die Forstinsekten**  
 oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.  
 3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln  
 auf fl. 30.—, M. 54.—  
 herabgesetzt habe und eine  
**Ausgabe in 30 Lieferungen**  
 zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.  
 Wien, im April 1885. **Ed. Hölzel's Verlag.**

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:

**Apidae Europaeae**  
**(Die Bienen Europa's).**  
 per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae  
 a **Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.**  
 Fasciculus 9.  
 Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.  
 Preis für Heft 1—8: 28 M. (£ 1.8, frcs. 35.)  
 Im Laufe des Jahres 1884 werden die Hefte 9 und 10 ausgegeben werden. Subscriptionspreis für beide zusammen: 7 M.  
 Berlin N.W. Carlstrasse 11. **R. Friedländer & Sohn.**

**Ed. André**  
 21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
 (Côte-d'Or) France.  
**Livres d'Entomologie**  
 neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

**En distribution:**

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
 Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
 Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
 Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.  
 Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Wer sich  
 für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-  
**Sport**  
 interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
**gesellige Unterhaltung in der Familie,**  
 dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende  
**Wochenschrift:**

Deutsche

**Sport- und Spiel-Zeitung**  
 Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:  
**R. L. Friderichs in Elberfeld.**  
 Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M.  
 Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

Verlag  
 der  
**Insekten-Börse.**  
 Central-Organ  
 zur

Vermittlung von Angebot,  
 Nachfrage und Tausch auf  
 entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilhaftig sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**

—> Buchdruckerei. <—

Werk-  
 Illustrations- u.  
 Buchdruck.  
 —  
 Dissertationen,  
 Prosopie,  
 Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
 Accidenzdruck  
 für  
 Handels- u. Gewerbebetrieb.  
 —  
 Preislisten, sowie  
 Kosten-Anschläge  
 gratis und franco.

Anfertigung  
 von Formularen  
 für Behörden,  
 sowie für  
 Geschäftszweige  
 aller Art.

—> LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46. <—

Verlag  
 des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
 zu  
**Leipzig**  
 (früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

ITALIAN MUSEUM  
Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Insetrende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Schilling = Fms. 1.25.

## Inserate:

Wird in 4 Spalten, Perzeile oder deren Laun 10 Zeilen. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Ver-  
sehrporto nicht überschritten wird, beträgt 10. #.

No. 15.

Leipzig, den 1. August 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. August erscheint, werden bis spätestens 12. Aug. früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 10 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt.

Die Expedition.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **nur** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Freunde der Entomologie

warbt für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine **allgemeine** Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht, dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Die Herausgeber.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schott hausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Triana, Trevesin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Was soll man berichten? Ueberall Ferien, Turnfeststimmung, Schützenfeste, Kurz — salva venia dixi —: Sauregurkenzeit oder Börse in der ganzen niederschmetternden Fülle oder vielmehr Leere des Wortes!

Um so schönere Aussicht bietet sich uns für die kommende Zeit, denn soweit Nachrichten vorliegen, werden sowohl viel, als speciell schöne, selteneren Sachen auf den Markt gebracht werden. Der Sunda-Archipel, der sich ja seit einigen Jahren mit seinen Prachtthieren in den Vordergrund gedrängt hat, hat wiederum reiche Ausbeute geliefert. Die erwarteten Coleopteren von Celebes trafen bei L. W. Schaufuss ein und bieten ein bedeutendes Material für Sammler und Forscher (Lucaniden etc.), Ribbe erbielt wiederum von dort tadelloste Lepidopteren; weitere Sendungen von Sumatra, den Salayer-Inseln und Butong sind bei Schaufuss angemeldet. — Dem Vernehmen nach wird freilich hiermit die indische Waare für den diesjährigen Markt erschöpft sein, da sich die auf den Sunda-Inseln befindlichen deutschen Sammler auf die Rückreise begeben. Sowohl die Natur als die Einwohner sollen ihnen das Leben sauer machen. — Utah, Californien, wird sich an der Messe mit Coleopteren betheiligen (Schaufuss), mögli-  
weise auch der Senegal, das Nigergebiet und Timbuctu, welche mit einer Expedition des französischen Marineministeriums M. La-  
taste bereist.

Von neuer Litteratur lag vor:

Sitzungsber. d. belgisch. ent. Gesellsch. No. 61, welchen wir entnehmen, dass seitens des Dr. Dugès die Beschreibung eines neuen Scolytiden- (Borkenkäfer-) Genus: Chapuisia mit der Art mexicana Dug. bevorsteht. —

D. Sharp giebt eine Note über die Motschulsky'sche Gattung Plagithmysus (Bockkäfer, welcher er Clytarius Sharp als Synonym unterordnet und als Vaterland nicht (wie Motschulsky angiebt) Californien, sondern die Sandwich's Inseln zutheilt. Horn's hingeworfene Ansicht, Plagithmysus scheint mit Necolytus zu collidiren, ward als unrichtig befunden, ebenso Motschulsky's Vermuthung, dass sein Genus mit Oemona New. zusammenfallen könne. — Dr. Dugès schreibt über die herrschende „Wuth“ Gattungsnamen deshalb zu ändern, weil sie bereits in einem anderen Zweige der Naturwissenschaft angewandt wurden, und ruft die Hilfe der Gesellschaft an, dem „Missbrauche“ Zügel anzulegen. Er hält es aber für selbstverständlich, dass innerhalb der „Insekten“ doppelte Namen nicht vorkommen dürfen. (Dann haben übrigens die Nomenklaturjäger noch reiches Feld, ihre Wuth auszulassen, denn wie mancher Schmetterlings- und Käfer-Gattungsnamen ist dann noch zu ändern! Richtig ist, bei der jetzigen enormen Productivität in der descriptiven Naturwissenschaft, wohl das v. Harold'sche Princip, Namenscollisionen nur innerhalb der Ordnung zu berücksichtigen.) —

Preudhomme de Borre bespricht die neueste Arbeit Scudders über die Eintheilung der geflügelten Insecten vom palaeontologischen Standpunkte aus. Nach derselben passen unsere Ordnungen auf die vorweltlichen Insecten nicht.

Zu vermelden ist noch der Tod des italienischen Entomologen C. A. Villa, Vicepräsident der Ital. Ges. d. Naturwissenschaften.

Die Niederländische Entomologische Gesellschaft feiert dieser Tage ihr 40jähriges Stiftungsfest. Den vielen Glückwünschen, welche der ehrwürdigen Corporation zugehen werden, schliessen wir uns von Herzen an!



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden.**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.

empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Schmetterlingseier

besserer Sorten kauft u. tauscht [563  
Guben, Kastaniengr. 8. P. Hoffmann.

## Ernst Heyne,

Leipzig, Hospitalstrasse 2,  
offerirt Eier Not. Dictaeoides (Birke),  
à Dtzd. 40  $\delta$ .

Räupchen Las. Populifolia (vermuthlich dieses Jahr eine II. Generation ergebend) (Pappel) } à Dtzd.  
1 1/2—2 Cent. } 4  $\mathcal{M}$ .

Puppen Hadena Porphyrea, à 40  $\delta$ ,  
Dtzd. 4  $\mathcal{M}$ .

Eier Attacus Ricini (Ricinus u. Götterbaum) echt, à Dtzd. 2  $\mathcal{M}$

Räupchen Attacus Cynthia (Götterbaum u. Berberitze), à Dtzd. 60  $\delta$ . (1 Cent.)

Räupchen Platisamia Cecropia (Schlehe) 1 1/2—2 Cent., à Dtzd. 2  $\mathcal{M}$ , grössere à Dtzd. 3  $\mathcal{M}$ . [597]

## Junge Räupchen

von

Arctia Quensellii, per Dtzd. 6,70  $\mathcal{M}$ ,  
Hundert Stück 54  $\mathcal{M}$ .

Arctia Flavia, per Dutzend 5,40  $\mathcal{M}$ ,  
Hundert Stück 40  $\mathcal{M}$ .

Psyche Grasilinella, per Dtzd. 1,50  $\mathcal{M}$ ,  
Hundert Stück 10  $\mathcal{M}$ .

Eventuell im Tausch gegen lepidopt. Seltenheiten des europ. Faunengebiets; alsdann Preiserhöhung von 50%.

Heinr. Witzemann jun.,  
595] Pforzheim.

Eine grössere Anzahl von:  
Bryaxis fossulata & haematica,  
Anisoplia cyathigera & austriaca,  
Otiorrh. orbicularis & laevigatus,  
Dorcadion fulvum & pedestre P.,  
Chrysomela analis & fucata  
und viele and. Col. in Anzahl offerirt gegen Schul-Col. & Lep. event. baar à 5  $\delta$  pro Dtzd. 1/2  $\mathcal{M}$ . [580]

Emil Hallama, Prossnitz, (Mähren.)

## A. Kricheldorff,

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeiler u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2  $\mathcal{M}$ , sowie Insectentorf etc. sind stets vorrätig. [162]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [495]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

em-Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut pflicht: schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5  $\mathcal{M}$ , sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20  $\mathcal{M}$ . [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiet, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präpariert, verlässlich determiniert, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden über Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. [Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präparieren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

## Naturalienhandlung

und

Zoologisch-naturhistorisches Museum

Nürnberg, Bauerngasse 3,

übernimmt zum commissionsweisen Verkauf ausgestopfte Vögel und Thiere aller Arten, Skelette, Fische, Reptilien etc., sowie Sammlungen und Partien aller Insekten, Vogeiler, Mineralien, Petrefakten etc., ebenso lebende Thiere, insbesondere Affen, Papageien, Raubvögel etc.

Gleichzeitig empfehlen uns zum Bezug all' dieser Sachen, welche wir stets in grosser Auswahl am Lager haben. — Preisverzeichnisse gratis und franco. [244]

## Ernst Heyne,

Leipzig,

Hospitalstrasse 2

offerirt Raupen Deil. Nerii (Oleander)  
à 2  $\mathcal{M}$ ,  
das Dutzend 20  $\mathcal{M}$ . [599]

Puppen davon à 2,50  $\mathcal{M}$ ,  
das Dutzend 25  $\mathcal{M}$ .

## Habe abzugeben

von Puppen: 60 St. Carpi à 20  $\delta$ ,  
von Schmetterlingen: Van. Jo & Urticae, je 60 St., von Käfern: Necroph. humator. & vespillo 60 St., Aromia moschata, Oberea oculata, Elater sanguinolentus, Clythra 4 maculata, 60 St. lapati, Polydrosus, 40 St. Gastrophysa etc. gegen baar oder im Tausch für Eier, Raupen, Puppen v. europ. & exot. Lepidopteren. [598]

F. Knappe, Halle a. S., Steg 6.

Disdipteron, Schornsteinaufsatz, um trürem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

## Lebende Puppen

von

## Deilephila Nerii

versende pro Stück à 2  $\mathcal{M}$  gegen vorher eingesandten Betrag. [600]

## A. Kricheldorff,

Berlin S., Oranienstrasse 135.

Wer liefert europäische u. exotische Reptilien zur Präparation? Auch gewöhnliche Sorten werden gekauft.

Offerten mit Preisangabe wolle man unter Chiffre K. an die Expedition dieses Blattes richten. [562]

100 Coleopteren, Cicind., Carabidae, (20 Carabus-Arten) 20  $\mathcal{M}$ .

100 Buprestidae, Elaterid., Tenebrionidae 10  $\mathcal{M}$ .

100 Curculionidae 5  $\mathcal{M}$ .

100 Cerambycidae 12 „

100 Chrysomelidae 6 „

alle richtig bestimmt, frisch u. tadelloser rein.

K. V. Steigerwald, Chotěboř i. Böhmen. [566]

Eier des Spanners

## Selenia Tetralunaria

sind à Dtzd. zu 20  $\delta$  zu haben bei  
Dr. O. Krancher, Leipzig,  
Karolinenstr. 20 II. [594]

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:

M. le Docteur Jacquet,  
Cours Lafayette, Lyon.

Eine grössere Anzahl europ. Lepidopteren, meist seltene Arten in schönen Exemplaren, sind mir bei billigem Preise zum Einzelverkauf übertragen. Verzeichniss auf Wunsch an Käufer franco. W. Richter,

Papier- u. Buchhandlung.  
Dresden, Wettiner Str. 43. [570]

## Tausch-Verbindungen

„sucht mit Coleopteren-Sammlern anzuknüpfen u. bittet um Doublettenlisten. Auch wünsche ich einige Hundert Lepidopteren gegen Coleopteren umzutauschen. [575]

Lichterfelde b. Berlin. W. Schaeffer.

## Not. Torva,

Raup. II.

Häut.durch.

à Stck. 10  $\delta$ .

Dtzd. 1  $\mathcal{M}$  hat abzugeben gegen Voraussend. des Betrags excl. Porto. [596]

Herrn. Kürth, Leipzig, Salomonstr. 16.

Raupen von Att. Cynthia nach 2. Häutung, Dtz. 1,50  $\mathcal{M}$ , v. Samia Cecropia nach 4. Häutung, Dtz. 4  $\mathcal{M}$ .

Puppen von Agl. Tau, Dtz. 2,50  $\mathcal{M}$ .

Eier von Att. Pernyi, 50 St. 60  $\delta$  bietet an [59]

A. Schmidt, Hannover, Holzgraben 10a.

Gebe im Tausch ab: Lim. Populi ♀ u. ♂, Apat. Iris ♀ u. ♂, Clytie ♀ u. ♂, Ilia ♀, Harp. Erminea ♂, Man. Maura, Cat. Fraxini. [585]

Dr. Büsgen, Weilburg a. d. Lahn.

## Geg. Tausch od. baar gebe ab:

Eier Las. Quercifolia. — Arct. Caja. —

Raupen: Cili. Vinula. — Arct. Villica.

Bomb. Quercus. — Deil. Elpenor. — Cossus Ligniperda. — Leuc. Salicis. — Zyg. Achillae. — Filipendulae. — Carmolice. — Las. Pruni. —

Puppen: Sat. Carpi. — Spini. —

Oc. Processionea. Voraussichtlich Deil. Elpenor. — Ach. Atropos. C. Kelecsényi, [579]

Tavarnok, Ungarn, via Nyitra.

Puppen v. Aeth. Pernyi, St. 15  $\delta$ , sowie jeden Posten Eier v. denselben, 100 St. 1  $\mathcal{M}$ . H. F. Metz, [586]

Alaunwerk b. Zeulenroda.

## Lebende Raupen

von Urapterix Sambucaria in grosser Anzahl verkauft à 4 St. 50  $\delta$ . Bei Entnahme von 20 St. portofrei.

Ferner 150 St. Bombinator igneus (Feuerkröte) à St. 20  $\delta$ . [581]

G. Reimelt,  
Liegnitz, Neue Glogauerstr. 16.

Centurien reiner und richtig bestimmter

europäischer Coleopteren

incl. Packung mit 5  $\mathcal{M}$  bei [59]

K. V. Steigerwald, Naturalist,

Chotěboř (Bohemia.)



**Nebria livida L.** (ganz frische Exemplare) vertauscht gegen Coleopteren  
**Strecker, Pastor,**  
Carvin b. Coerlin a./Pers., Pommern.

## Eier.

von A. Pernyi, gut befruchtet u. von schöner Zucht, sind in jeder Anzahl zu haben, à Dtzd. 40  $\delta$ , 100 St. 3  $\mathcal{M}$ , von **Leopold Krüger,**  
589] Wien, Brigittenau, Dammstr. 33.

## Käfer-Tausch.

600—800 Arten Käfer, darunter viele sehr gute Arten, offerire ich im Tausch gegen dergl. Bedeutende Vorräthe: richtige Benennung, tadellose Präparation, frische Exemplare. Tauschverzeichniss steht von Mitte September a. c. zur Verfügung.

Verbindung mit Sammlern Spaniens, Frankreichs und Italiens besonders erwünscht. Bitte um baldige Mittheilung. **Franz Krause, Amtsrichter,**  
583] Altenburg, S.-Alt.

**Raupen** von Podalirius, à St. 10  $\delta$ . Deil. Euphorbiae 5  $\delta$ . Irregularis 15  $\delta$ . Carphophaga 5  $\delta$ . Umbra 5. **Puppen** v. Rubiginea 10  $\delta$ . **Eier** v. Monacha 1  $\delta$ . **C. Wahnes, Naumburg a. S.,**  
592] Artilleriestr. 21.

## Erwachsene Raupen.

Pap. Podalirius à St. 15  $\delta$ . Deil. Porcellus à 20  $\delta$ . Spil. Urticae à 6  $\delta$ . Pyrr. Umbra à 7  $\delta$ . Agrot. Plecta à 5  $\delta$ . Agot. Putris à 5  $\delta$ . Mam. Persicariae 5  $\delta$ . Boar. Extensaria à 15  $\delta$ . — **Räupchen** — Urap. Sambucaria à Dtzd. 60  $\delta$ . Acid. Bisetata à Dtzd. 30  $\delta$  giebt ab [588  
**G. Obenauf, Zeitz, Weissenfelsenstr. 1.**

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren Posten und einzeln gekauft oder eingetauscht von  
**L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,**  
Oberblasewitz, Dresden.

## Insekt.-Sammlung.

(Käfer, Schmetterlinge etc.) des verstorb. Lieut. **M. Wahnschaffe** wünsche ich möglichst bald billig zu verkaufen. Besonders ist von dem Verstorbenen die an europäischen wie exotischen, nameutl. aber deutschen Arten reiche Käfersammlung kultivirt. Die Sammlungen befinden sich in Weferlingen bei Helmstedt und sind Anfragen zu richten an [582

**Frau Amtsrath Faber,**  
St. Leonhard b. Braunschweig.

Eine systematisch geordnete, gut erhaltene, überall mit Namen versehene, auch mehrere ausserdeutsche Exempl. enthaltende

## Schmetterlings-Sammlung.

in 17 schwarz polirten Kästen mit Glasdeckel ist wegen Todes des Besitzers billig zu verkaufen. [587  
**Dr. Geiseler, Königsberg i. Neumark.**

## Habe zu verkaufen:

von **Brehm's Thierleben:** die Vögel und Insekten. eleg. geb. [581  
**Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön, Holstein.**

## H. B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [104

## Linnaea, Naturhistorisches Institut,

(Dr. Aug. Müller)

## Frankfurt a. Main.

Grosses Lager aller naturhist. Gegenstände, wie Säugethiere, Vögel, Eier, Amphibien u. Reptilien, Mollusken (Conchylien), Myriopoden, Crustaceen etc., worüber Spezialcataloge zur Verfügung stehen. Ferner Lager in Lehrmitteln für den naturwissenschaftlichen Unterricht.

Torfplatten zum Auslegen von Insektenkästen; 23/7 1/2 u. 24 1/2/8 1/2 cm. pro. Hundert 4,50—5  $\mathcal{M}$ .

Wegen Aufgabe der Insektenbranche werden die respectiven Vorräthe zu sehr billigen Preisen abgegeben.

*Cataloge franco und gratis.* [173

## H. Jekel, Entomologiste,

62, Rue de Dunkerque, Paris.

à Céder: Collection de Scarabaeides exotiques, soigneusement revue, classée et déterminée sur les Types de mon Cabinet.

Genres: Ateuchus 8 espèces, Circellium 1, Sisyphus 3, Gyninopleurus 12, Coeloscelis 1, Canthon 14, Deltocilium 1, Chalcomotus 1, Epilissus 1, Uroxys 1, Caccobius 1, Canthidium 2, Choeridium 2, Ontherus 3, Chalcocopris 1, Pino- tus 11, Helicopris 4, Catharsius 6, Copris 11, Gromphas 2, Stenaspis 3, Phanaeus 12, Oruscatius 1, Bubas 1, Cheironitis 3, Onitis 14, Eurysternus 2, Onthophagus 36, Phalops 1, Monopus 1, Psilax 1, Radama 1, Oniticellus 5, Drepanocerus 1, Colobopteris 1, Eupleurus 2, Otophorus 3, Calamosternus 6, Bodilus 6, Laborus 2, Volinus 5, Melinopteris 2, Nobius 1, Nimbus 1, Acros- sus 6, Aphodius 4, Plagiogonus 1, Aetaenus 10, Ammoeicus 2, Rhyssomus 2, Pleurophorus 2, Hybalus 1, Aegidium 1, Hybosorus 2, Phaeochrous 1, Coe- lodes 1, Bolboceras 3, Athyreus 2, Minotaurus 2, Thorectes 4, Cnemotrupes 2, Onychotrupes 3, Canthotrupes 1, Anoplotrupes 2, Sternotrupes 2, Lethrus 1, Omorgus 1, Acanthotrupes 2, Cloetotus 2, Lichnia 1, Cratoscelis 1, Glaphy- rus 5, Psilodema 2, Amphicomma 10, Chasme 2, Anisonyx 4, Peritrichia 6, Lepitrix 4, Eriesthis 1, Pachynema 3, Dichelus 6, Heterochelus 4, Diche- lus 4, Diaplochelus 2, Monochelus 4, Goniaspidius 1, Anisochelus 1, Lepisia 2, Hoplia 10, Phyllotocus 4, Serica 6, Trochilus 4, Astaena 1, Diphucephala 1, Maechidius 1, Liparetrus 3, Heteronyx 1, Dichelonycha 1, Liogenys 1, Cla- vipalpus 1, Philochlaenia 1, Jsonychus 2, Colporhina 2, Mocrodactylus 10, Manopus 1, Charidoma 1, Rhinaspis 1, Rhizonemus 1, Plectris 1, Ceras- pis 3, Paula 3, Aneistrosoma 1, Apogonia 8, Schizonycha 1, Lepidiota 4, Leu- copholis 3, Trichesthes 1, Lachnosterna 10, Holotrichia 6, Haplidia 3, Phy- talus 5, Pseudotrematocles 1, Geotrogus 5, Apterogyna 3, Rhizotrogus 3, Amphimallus 2, Anoxia 2, Hoplosternus 2, Macrophyllus 2, Pachydema 2, Elaphocera 1, Anisoplia 12, Epectinaspis 1, Phyllopertha 5, Rhinoplia 3, Heteroplia 1, Hoplopis 2, Rhombonyx 2, Anomala 18, Pachystethus 2, Spi- lota 8, Apostema 4, Euchlora 18, Singhala 1, Mimela 7, Strigoderma 5, Popillia 16, Gnatholabis 1, Lagochila 10, Ometis 1, Antichira 20, Cnemi- dola 1, Chlorota 1, Thyridium 1, Rutela 7, Pelidnota 14, Chrysophora 1, Areoda 2, Cotalpa 1, Anoplognathus 6, Reptisimus 1, Epichrysus 1, Schizog- nathus 1, Brachysternus 1, Sulcipalpus 2, Adoretus 6, Bolax 2, Leucothy- reus 2, Geniates 1, Hexodon 1, Cyclocephala 20, Dyscinetus 3, Heteronycha 6, Podalgus 2, Ligyrus 5, Corynoscelis 1, Temnorhynchus 1, Diloboderus 1, Oryctes 5, Trichogomphus 1, Megaceras 3, Dichodontus 1, Coelosis 2, Hete- rogomphus 2, Podischnus 1, Enema 2, Strategus 1, Golofa 5, Dynastes 1, Theogenes 1, Archon 1, Xylotrupes 5, Magasoma 3, Agaocephala 1, Phileu- rus 3, Trioplus 1, Goliathus 2, Meconorhina 1, Taurhina 1, Diceranorhina 1, Stephanorhina 1, Aphelorhina 1, Ectoconemius 1, Tmesorhina 1, Dymusia 1, Rhomborhina 3, Coryphocera 2, Plaesiorhina 4, Allorhina 1, Cotinis 3, Gym- netis 6, Clinteria 1, Doryscelis 2, Pantolia 1, Gnathocera 2, Eupocilia 2, Celidota 1, Elaphinis 2, Phonotoenia 2, Glycyphona 2, Gometis 2, Euphoria 3, Oxythyrea 5, Mausoleopsis 3, Tropinota 2, Trichostetha 2, Aethiessa 4, Mel- anosa 3, Potosia 5, Cetonia 3, Protactia 9, Pachnoda 10, Dischista 1, Rhab- dotis 1, Diplognathus 3, Porphyronota 1, Anthracophora 1, Genuchus 1, Juca 1, Agenius 1, Stegopteris 1, Gnorimus 1, Trichius 2, Valgus 2, plus quelques indéterminés, ensemble environ 900 espèces et 1200 individus. Prix: 1200 frs., cartons compris. —

On pourra y joindre, au gré de l'acquéreur, une Collection de Scar- abaeides européens, composée d'environ 400 espèces, avec 600 individus, pour le prix de 300 frs., cartons compris. —

Coléoptères européens et exotiques, offerts par familles, groupes, grands Genres, par provenances, ou par espèces au choix (Voir ma Circulaire-Cata- logue No. 139). [576

## ŒUFS FÉCONDÉS DE LÉPIDOPTÈRES

En vente chez **Emile Deschange, à Longuyon (Meurthe-et-Moselle)**

*A livrer en Avril, Mai, Juin, Juillet.*

## VERS A SOIE

Prix par Douzaine	Prix par Douzaine
Cricula Trifenestrata (s'élève sur le chêne, saule) . . . . . 3 00	Samia Ricini (ailante, lilas) . . . 1 50
Hyperchiria Io (saule) . . . . . 1 50	Telea Polyphemus (chêne, noisetier) . . . . . 1 00
Samia Cecropia (arbres fruitiers) . 1 00	Attacus Pernyi (chêne) . . . . . 0 60
Samia Ceanothii (prunier) . . . . . 3 00	Actias Luna (noyer, noisetier) . 2 00

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco. gegen Einsendung von 1  $\mathcal{M}$  in Brfin., dazu Carbolzerstäuber 4—6  $\mathcal{M}$ . [42

**L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,**  
Oberblasewitz-Dresden.

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

## Preisliste europ. Vogeleier.

**L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,**  
Oberblasewitz-Dresden.

Meine äusserst reichhalt. Coleopteren-Preisliste wird auf Verlangen gratis und franco versandt. [555

**Carl Rost, Naturalienhändler,**  
Berlin SO., Wrangelstrasse 13.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80  $\delta$  zu haben bei [197  
**L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,**  
Oberblasewitz-Dresden.

Wegen Todesfalles steht eine sehr gut erhaltene Schmetter- lingssammlung, bestehend aus 24 Kasten (41 cm lang u. breit) und diverse Dubletten preis- werth zum Verkauf. [523

**Ww. M. Liebo, Berlin C.,**  
Alte Schönhauser-Str. 60.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13  $\mathcal{M}$  und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4  $\mathcal{M}$  excl. Emball.; hat abzulassen: 308] **Wilh. Schlüter, Halle a./S.**

## Ein Globus,

mittleren Umfangs, nicht neu, wird zu Schulzwecken gesucht.

Offerten beliebe man unter „Globus“ in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statuen wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrössert haben.

## Briefkasten.

Herrn Z. in Pf. Einverstanden.

Herrn Dr. C. M. in Constantinopel. Besten Dank für gütigst übermittelte Adressen. Weiteres nehmen mit Dank entgegen.

Herrn Dr. K. in Florenz. Ist bereits zur Verwendung gekommen. Unsern besten Dank für Ihre Freundlichkeit.

Herrn Prof. Dr. Br. in Berlin. Wir freuen uns, dass diese Sache auch Ihre Anerkennung und Zufriedenheit gefunden hat. Von ihren weiteren Mittheilungen haben wir dankend Notiz genommen.

Herrn Secretair T. in Liverpool. Ihr Wunsch wird erfüllt werden. Werben Sie in Ihrem Kreise fleissig Abonnenten.



**Ch. Barrillot, Instituteur-Naturaliste,**  
à **Limalonges** (Deux. Sèvres) France.  
**Collections** d'histoire naturelle appartenant aux trois règnes de la nature à partir de 20 francs.  
Aperçu d'une de ces collections (1000 échantillons.)  
1. 300 fossiles de tous terrains  
2. 200 plantes  
3. 200 coquilles  
4. 150 coléoptères  
5. 100 minéraux  
6. 50 algues marines  
Fossiles de grande taille de 1 à 5 F., (port à la charge de l'acheteur.)  
Collections pour musées scolaires — Prix très modérés. Ventes, achats, échanges d'objets d'histoire naturelle. On peut écrire en toutes langues, mais il ne sera répondu qu'en français ou en anglais. [560]

**Alle Stärken**  
**Insekten-Stecknadeln**  
in Pa. Qualität empfiehlt die  
**Nadel- und Metallw.-Fabrik**  
von **J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.** [550]



**Jos. Müller, Nadlerstr.**  
II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko.



## Interessante Neuheit!

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**  
zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**  
**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insekten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

**Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.**

Verlag von **L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 140:**

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 8gespaltene Zeile 20 S. Probennummern gratis und franco.

**Ed. Hölzel's Verlag in Wien.**

## Lehrbuch

der

## Mitteuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von

**Dr. J. T. C. Ratzeburg**

**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

**Dr. H. Nitsche** und

**Dr. J. F. Judeich**

königl. sächs. Geh. Oberforststrath und  
Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

**I. Abtheilung:** Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Forträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.  
**II. Abtheilung:** Specieeller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.

5 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf **fl. 30.—, M. 54.—**

herabgesetzt habe und eine

**Ausgabe in 30 Lieferungen**

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

**Ed. Hölzel's Verlag.**

**R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.**  
Soeben erschien in unserem Verlage:

**J. C. F. Klug's**

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von **Dr. J. Kriechbaumer.**

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag  
der  
**Insekten-Börse.**  
Central-Organ  
zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als außerordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

—> Buchdruckerei. <—

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck  
Differenzen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

**SPECIALITÄT:**  
Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftsverträge  
aller Art.

— LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46. —

Verlag  
des

## Krystallpalast-Anzeigers

zu

**Leipzig**  
(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60.000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

ISH MÜSE  
Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gespaltenen Petitzeile oder deren Baum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 16.

Leipzig, den 15. August 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 1. September erscheint, werden **bis spätestens 28. Aug. früh** erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 10 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen** und **eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **nur** ausgehert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Freunde der Entomologie

verbot für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine **allgemeine** Bethedigung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

gehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Der Verlag von Oskar Leiner, welcher der Entomologie schon früher Taschenbücher bot, bringt augenblicklich eine „allgemeine Naturgeschichte der Käfer Deutschlands“, „Die deutsche Käferwelt“ von Carl Schenkung. Ohne auf das Werk, von dem der Börse nur Bruchtheile vorliegen, ausführlicher eingehen zu können, wird dasselbe als eine Bereicherung der populär gehaltenen entomologischen Litteratur freundlich aufgenommen, zu al die von M. v. Schlereth gezeichneten, colorirten Tafeln (in der Manier des Brehms Thierleben) dem Buche eine recht hübsche Ausstattung geben. Ich nehme keinen Anstand, dasselbe Anfängern und eamentlich Eltern für n Geburtstags- oder Weihnachtsgeschenk ihrer Kinder zu empfehlen. Der Preis ist ein wirklich mässiger. Es erscheinen ca. 10 Lieferungen à M 1.25. An der Börse ward weiter besprochen: Ann. Soc. Ent. France 1884 IV. (orts. aus No. 14.) M. J. M. F. Bigot bringt die 25. (!) Partie seiner Diprenbeschreibungen. In den Vorbemerkungen dieser den bisher wenig behandelten Anthomyziden gewidmeten Arbeit zieht der Autor Leucomelina zu Macq. zu Limnophora elegans Macq., und spricht der Gattung Leucomelina die Existenzberechtigung ab. Neu werden beschrieben: Proboscimyia siphonina aus Nord-Amerika, Spathipheromyia stellata aus Chile, Dasyphyia armata aus Chile, Coenosia? caledonica aus u-Caled., Syllegoptera curvicauda aus Oesterreich, Limnophora bifrons ♀ aus Frankreich, limbata aus Mexico, chlorogaster aus Buenos-Ayres, normata aus Mexico, rufipes aus Mexico, aurifera aus Chile, zebрина aus Chile und anthrax aus Mexico; Hydrophoria dubia aus Frankreich, ? pictipes und ? calopus aus Mexico, nigricanda

von den Rocky-Mountains (U. S. A.), cineta aus Ternate; Chortophila tridens, sexdentata und appendiculata aus Frankreich, spinipes von den Rocky-Mountains und rubrifrons aus Buenos-Ayres, Parachortophila modesta aus Marocco und ruficoxa aus Chile, Hoplogaster notatus aus Australien, Trichopticus tristis aus Frankreich und crenatus aus Mexico, Lasiops nitens aus Frankreich, Homalomyia hispanica aus Spanien, mexicana aus Mexico und dentata und rupecula (sic!) von den Rocky-Mountains. Von Hom. canicularis L. erhielt der Verfasser zwei Exemplare aus Buenos-Ayres. Ferner neu: Spilogaster trispilus von Buenos-Ayres, albicinctus vom Cap, latevittatus von Natal, pruinatus von Ceylon, varians von Natal, nubianus von Khartum, plumiferus von Cuba, fulvus aus dem Washington Territ., geniculatus aus Buenos-Ayres, bilimbatus und infuscatus von Neu-Caledon., leucocerus von den Molukken, und fulviventris von Californien; Lipsa lestremensis aus Frankreich, hirtibasis, spinipes und hottentota vom Cap; Yeto-desia dubia und chilensis von Chile, antarctica von Australien, Anthomyia Sancti-Jacobi und rubrifrons, ? cothurnata und ? dubia von Chile, monticola und anthracina von den Rocky-Mountains, und oculifera von Baltimore; Hylemyia flavicaudata aus dem Washington Terr., andicola aus Chile, ornata und tricolor aus Natal, Dialectobicolor aus Mexico, Ophyra argentina von Buenos-Ayres, endlich setosa, hirtula, andina und pusilla aus Chile.

Der „Naturaliste“ vom 1. August bringt folgende Neubeschreibungen europäischer und der Mittelmeerländer-Fauna angehörender Orthopteren: Aphlebia Cazurroi Bolivar vom Riff (Melilla), Stenobothrus Bonneti Bol. aus Tunis, Ehippigeria pellucida Bol. aus Portugal, Eph. serrata Bol.



L. W. Schaufuss,  
senst E. Klocke.  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.



## Habe abzugeben:

frischgezogene exot. Gross-Schmetterlinge At. Atlas, Cecropia, Promethea, Cynthia, sowie Raupen von Mylitta und Cynthia, Puppen von Ligustri und Euphorbiae. Ferner 100 Stück sauber präparierte Raupen, gegen baar event. im Tausch gegen andere Schmetterlinge, Raupen oder Puppen, auch habe reiche Auswahl europ. Schmetterlinge abzugeben. [619]

P. Bernert, Anger-Leipzig,  
Chaussee-Str. 8.

## Gesunde Puppen:

Pap. Podalirius, à 15 ♂.  
Agr. Plecta, à 5 ♂.  
Agr. Putris, à 5 ♂.  
Boar. Extensaria 15 ♂.  
Non. Typhae. 5 ♂.  
Raupen: Spil. Lubricipeda 5 ♂.  
Zono. Annulata 5 ♂.  
Eier: Lup. Virens, 100 St. 1 M.  
gibt ab G. Obenauf,  
[613] Zeitz.

## Las. Populifolia,

Raupen bis zur 3. Häutung, 12 Stück  
1 M. spinnreife à 1 M., 12 St. 10 M.  
Puppen, à 2 M., Schmetterlinge, frisch  
ausgeschlüpft, à 2,50 M.  
Carpini-Puppen, à 15 ♂.  
Zeuz. Aesculi, ♀, à 50 abzu-  
geben.  
Auch gegen Tausch, jedoch dann nach  
gangbaren Katalog-Preisen. [612]  
Hesse, Deutz, Arnoldstr. 12.

Kräftige Raupen von

## Panthea Coenobita,

à St. 50 ♂ hat abzugeben [604]  
H. F. Metz, Alaunwerk b. Zeulenroda.

## Puppen

von Non. Arundinis à 10 ♂.

## Eier

von Man. Maura, 100 St. 3 M. verk.  
[617] C. Wahnes, Naumburg a. S.

Eine

## Käfersammlung,

europ. Coleopteren, ist billig zu ver-  
kaufen. F. Siebenlist,  
[602] Gemünden a/M.

Carabus speciosus Chili, à 10 M.  
In Commission: Caraben-Sammlung,  
107 St., 62 Art. für 15 M. [616]  
Suprestiden-Sammlung, 100 Arten,  
200 St. für 35 M. sammt Schachtel.  
Alles rein und richtig bestimmt bei  
L. V. Steigerwald, Chotéboř, Bohemia.

Practische Raupenfängschachteln  
von Blech 80 ♂, 3 St. 2 M., Raupen-  
esp. Puppenkasten 1,50 M., Brausen  
um Bespritzen der Puppen 50 ♂,  
ausgewachsene Nashörnkäferlarven 4 ♂,  
Puppen von Pyg. anastomosis 7 1/2 ♂,  
Eier 1 ♂, Eier von Ocn. dispar  
2 ♂, Puppen v. Bomb. lanestris 10 ♂,  
[614] A. Brauner,  
Schönan-Katzbach (Schlesien.)

Gesucht wird:

erge's Schmetterlingsbuch  
ut erhalten) im Tausch geg. europ.  
Schmetterlinge (reiche Auswahl, ff.  
qualität). Offerten mit Preisangabe  
von [609]  
Richter, Dresden, Wottiner Str. 43pt.

Seeben erschienen und werden auf  
Tausch gratis und franco versandt:  
[612] 129: Europ. Käfer (à St. 10 ♂.)  
130: Vogeleier.  
131: Muscheln und Schnecken  
(Conchylien.)  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die

## Nadel- und Metallw.-Fabrik

von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.



## Jos. Müller, Nadlerstr.

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfehlte seine allgemein beliebten In-  
secten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante  
gratis u. franko.



## Interessante Neuheit!

## Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des  
unverletzt gefangenen Thieres.

## Deutsches Reichs-Patent.

## K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf  
naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100  
Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Ento-  
mologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner,  
Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land-  
und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt  
für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchs-  
anweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen  
Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus  
modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue  
No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous  
leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les  
catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et  
de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
einsorgan von 36 deutschen Kana-  
rienzüchter-Veroinen. Preis halb-  
jährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20 ♂. Probenummern gratis und franco.

In unserem Verlage erschienen und ist von uns zu beziehen:

## Apidae Europaeae

(Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae

a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.

Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.

Preis für Heft 1—8: 28 M. (2 l. 8, fcs. 35.)

Im Laufe des Jahres 1884 werden die Hefte 9 und 10 ausgegeben

werden. Subscriptionspreis für beide zusammen: 7 M.

Berlin N.W. Carlstrasse 11.

R. Friedländer & Sohn.

## Käfer-Tausch.

[559] 600—800 Arten Käfer, darunter viele  
sehr gute Arten, offerire ich im Tausch  
gegen dergl. Bedeutende Vorräthe.  
richtige Benennung, tadellose Präpa-  
ration, frische Exemplare. Tausch-  
verzeichnis steht von Mitte Septem-  
ber a. c. zur Verfügung.

Verbindung mit Sammlern Spaniens,  
Frankreichs und Italiens besonders er-  
wünscht. Bitte um baldige Mitthei-  
lung. Franz Krause, Amtsrichter,  
[583] Altenburg, S.-Altb.

## Schmetterlings-Sammlung.

150 Exemplare, darunter Apollo, Atro-  
pos, Fraxini etc., in 2 polirten Kästen  
mit Glasdeckel u. Falz, habe f. 15 M.  
(excl. Porto) abzugeben. Ferner sind  
mir im Tausch gegen Schmetterlinge  
Käfer, selbst ganz gewöhnliche Arten,  
jederzeit erwünscht. [615]

Wlh. Hoefig, Berlin, SW. 29

Belle-Alliancestr. Nr. 57.

Beste

## Insektennadeln

verkauft das Tausend zu 1,80 M.

das Hundert zu 20 ♂.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Mein neues Preis-Verzeichniss,  
naturhistorische Lehrmittel enthal-  
tend, 44 Seiten stark, ist soeben er-  
schienen und steht franco und gratis  
zu Diensten. [603]

Wlh. Schlüter, Halle a. S.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren  
Posten und einzeln gekauft oder ein-  
getauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

## Pa. Sommerrüben,

Ameisenier, sowie ca. 100 Sorten  
Vogelfutter für in- und ausländische  
Vögel empf. billig. [611]

P. Lindner, Liegnitz.

Preislisten gratis und franco.

Soeben erschien und wird Käufern  
gratis und franco zugesandt:

## Preisliste

## europ. Vogeleier.

L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Habe zu verkaufen:

von Brehm's Thierleben: die Vögel  
und Insekten, eleg. geb. [581]  
J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön,  
Holstein.

Meine äusserst reichhalt. Coleopteren-  
Preisliste wird auf Verlangen gratis  
und franco versandt. [555]

Carl Rost, Naturalienhändler,  
Berlin SO., Wrangelstrasse 13.

Carbolspiritus zur Vernichtung und  
Unschneibarmachung  
des Schimmels auf Insecten, sowie  
zur Reinigung und zum Aufweichen  
derselben versendet die Flasche incl.  
Verpack. froo. gegen Einsendung von  
1 M. in Brfm., dazu Carbolzerstäuber  
4—6 M. [42]

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.



Raupen von Podalirius, à St. 10 δ.  
Deil. Euphorbiae 5 δ. Irregularis 15 δ.  
Carpophaga 5 δ. Umbra 5. Puppen  
v. Rubiginea 10 δ. Eier v. Monacha 1 δ.  
C. Wahnes, Naumburg a. S.  
592] Artilleriestr. 21.

### Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen  
von Insektenkästen 50/40 cm à  
Tafel 80 δ zu haben bei [197  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

### Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in  
2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang,  
20 cm breit u. 1 cm stark pro 100  
Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm  
breit und 1 cm stark, pro 100 Stück  
4 M excl. Emball.; hat abzulassen:  
308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

### L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les  
1 f. du mois — organe des naturalistes  
de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étran-  
ger 3. 60. Directeur:

M. le Docteur Jacquet,  
Cours Lafayette, Lyon.

### Ein Globus,

mittleren Umfangs, nicht neu, wird  
zu Schulzwecken gesucht.

Offerten beliebe man unter „Globus“  
in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

### Adressen

von Liebhabern und Interessenten der  
Entomologie nimmt die Exped. dieses  
Blattes mit Dank entgegen. Auch  
statten wir allen denjenigen Herren  
den verbindlichsten Dank ab, welche  
durch Angabe von Adressen den  
Abonnentenkreis vergrößert haben.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

### Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, er-  
scheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch  
sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 δ  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annoncieren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 δ.

Disdipteron, Schornsteinaufsatz, um  
das Rauchen bei con-  
trärem Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden, Dr. Schaufuss.

### Briefkasten.

Vereine und Autoren, welche ihre  
Arbeiten im Börsenbericht besprochen  
zu haben wünschen, werden um gefl.  
Einsendung eines Redactions-Exem-  
plars höflichst gebeten.

Diejenigen Herren Empfänger dieses  
Blattes, deren Adresse unrichtig auf  
dem Streifband-Umschlag angegeben  
war, werden höfl. um gefällige Ber-  
ichtigung gebeten.

Um soviel als möglich Fehler in  
den Bezeichnungen der Thiere zu ver-  
meiden, ersuchen wir die geehrten  
Herren Einsender von Annoncen um  
recht deutliche Schreibweise derselben  
wie auch des Namens der Einsender.

Herrn M. K. in Luzern. Die Bro-  
schüre über Fang und Präparation der  
Lepidopteren etc. können Sie für den  
Preis von 50 δ direct beziehen von  
Franz Titzenthaler, Dresden, Am  
Viadukt 2.

Herrn E. H. in Deutz. Mit Dank  
Notiz davon genommen.

Frau Dr. M. in Wien. Besten Dank  
für uns gütigst Uebersandtes. Wird  
in den nächsten Nummern mit zur  
Verwendung kommen.

Herrn Jul. Sch. in Strassburg. Wir  
bedauern, für Ihren uns eingesandten  
Artikel in unserem Blatte keine Ver-  
wendung zu haben. Manuskript steht  
zu Ihrer Verfügung.

Herrn Dr. H. von Ihering. Bet-  
rag für Abonnement empfangen. Besten  
Dank. Bitten um gefällige Angabe  
Ihrer derzeitigen Adresse.

Herrn stud. phil. R. in Göttingen.  
Wenn Sie inmitten des Quartals auf  
die Insekten-Börse zu abonnieren  
wünschen, so erhalten Sie die in diesem  
Quartale bereits erschienenen Num-  
mern selbstverständlich nachgeliefert.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

### Lehrbuch

der

## Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

### Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

### Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und  
Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-  
Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's,  
3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen  
und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des  
in meinem Verlage erschienenen Werkes:

Ratzeburg,

### Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens  
und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt  
gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer  
Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4<sup>o</sup>. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

### Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form  
die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden  
Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.  
Soeben erschien in unserem Verlage:

J. C. F. Klug's

### Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden  
des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender  
Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut  
finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für  
die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter  
Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt  
und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomo-  
logen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Ento-  
molog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag

der

### Insekten-Börse.

Central-Organ

zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbrei-  
tung dieses Blattes haben sich  
die Inserate als ausserordentlich  
wirksam erwiesen. Selbst das  
Ausland theilt sich sehr  
rege sowohl am Abonnement,  
als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen  
werden geschmackvoll und billigst  
ausgeführt.

### Frankenstein & Wagner

—> Buchdruckerei. <—

Werk-  
Illustrations- u.  
Sunddruck.

Differationen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:

Accidenzdruck

für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftszweige  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag

des

### Krystallpalast-Anzeigers

zu  
Leipzig

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich  
und finden Inserate auch nach  
auswärts die wirksamste Ver-  
breitung, da in diesem Welt-  
Etablissement monatlich ca.  
60,000 Personen (worunter  
sehr viele Fremde) verkehren.  
Ein Inserat im Umfange von  
36 □ cm kostet monatlich (also  
bei 30maliger Aufnahme) 10 M.  
— Bei grösseren Inseraten ent-  
sprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française  
English correspondence.

Central-Organ

Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmäßig gratis und franco. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der Anzeigen pro Zeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

No. 17.

Leipzig, den 1. September 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 10. September erscheint, werden bis spätestens 13. Septbr. früh eintreffen. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 10 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **NUR** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Freunde der Entomologie

werber für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßter Unternehmens. — Je frühzeitiger eine **allgemeine** Bethetligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines **jeden** Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

gehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Orte regelmäßig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Baitzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Cislebania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genoa, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaaffhausen, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trevesin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Den bereits signalisirten Angeboten für den diesjährigen Wintermarkt schlossen sich immer neue an; so als letzte indische Sendung Ausbeuten von Ceram, Amboina und Batchian.

Auch an Instrumenten und Hilfsmitteln lagen bereits jetzt verschiedene verbesserte (wenn auch nicht neue) vor. So Mikroskope mit überkühn'schem Beleuchtungsspiegel, welcher dem Objecte oben und allen Seiten Licht spendet und dadurch um so mehr berufen sein wird, die Folge in der Mikroskopie eine Rolle zu spielen, als optische Täuschungen über Erhöhung und Vertiefung leichter vermieden werden, die ja beinahe schon manchen hitzigen Streit unter Gelehrten hervorriefen. Dieser Beleuchtungsspiegel kann jedem Mikroskope angepasst werden und kostet 5 M. Der Optiker L. Schlegel, Dresden, Reinhardtstr. 4, liefert solche guter Ausführung. Ebenso Schul- und Taschermikroskope von 1—6 M. Spiegelteleskope (patentirt) u. s. w. — Verstellbare Spannbretter (neuestes System) werden von Schaufuss mit 1.50 M. per Stück offerirt.

An dem kommenden 8 bis 12. September feiert zu Liegnitz der bekannte „Imker-Grossmeister“, Pfarrer Dr. Johann Dzierzon, sein 50-jähriges Jubiläum. Der geschätzte Apistikus hat durch seine mannigfachen literarischen Arbeiten und besonders durch die Aufstellung des Satzes von der Parthenogenese unstrittiges Verdienst um die Insektenkunde und verdienen wir nicht, auf ein soeben erschienenenes, vortreflich gelungenes Porträt hinzuweisen, welches anlässlich des Festes erschienen ist. Es ist Eigen-

thum Dr. O. Krancher's in Leipzig, welcher auch im „deutsch. Bienenfreund“ 1885 I. eine ausführliche Lebensbeschreibung giebt, und durch Theodor Thomas in Leipzig (für 50 ö. Folio) zu beziehen. — Dem Jubilar aber bringt die Insektenbörse ihren herzlichsten Glückwunsch!

Einen schweren Verlust hat die Entomologie und speciell die französische Gelehrtenwelt in dem erfolgten Dahinscheiden Henri Milne-Edwards erlitten, dessen zahlreiche ausgezeichnete Werke über Crustaceen und niedere Thiere seinen Namen unsterblich machen.

Von neuer Litteratur liegt vor: Eine Note H. Lucas' an die franz. entomol. Gesellschaft über *Hypocephalus armatus*, jenen merkwürdigen seltenen Käfer, von dem das erste Exemplar mit 305 Franken bezahlt wurde, und dem man vorläufig, aber nur mit Reserve, seinen Platz bei den Bockkäfern anwies. Die Note, welche der Naturaliste abdruckt, enthält an und für sich nicht eben viel Neues. Von Edm. Reiter ging ein Separatabdruck aus der Deutsch. Ent. Zeit. 1885. II. ein: „Beitrag zur Kenntnis der Psylliden-Fauna von Valdivia.“ Es werden darin als neu beschrieben: *Aplodes adambata*, *spinula*, *Decarthron verticicornis*, *Bryaxis approximans*, *monstrata*, *nasuta*, *longiceps*, *validicornis*, *simulans*, *praeclara*, *humidula*, *bituberculata*, *larvata*, und vorläufig angekündigt, ohne Beschreibung, weil nur ein ♀ vorlag, *tripunctata*. Neubeschrieben ferner: *Pseudoplectus trimiiformis*, *Sagola Elfridae* und *brevipennis*. Eine sich daran anschliessende kleine Arbeit enthält als neu: *Sintetodes diversipalpus*, *Metopias hirtus*, *aglenus* und *gladiator* (für letzteres Thier und die Arten: *bellicosus* Westw., *trabeculatus* Schauff.,



Reichei Schauf., longipennis Schauf. und subcarinatus Schauf. führt der Verf. die Gattung Metopioxys ein); Euphalepsus longicornis, Batrisus mirabilis, Intempus punctatissimus, Adalmus velutinus. Den Aufsatz begleiten zwei Tafeln Abbildungen wenig bekannter Gattungen und Untergattungen.

Die Ann. Fr. 1884. IV. bringen ferner: (Forts. zu No. 16) den 16. Theil der Etudes arachnologiques Eugen Simon's, welche interessante Beiträge zur Spinnenfauna Griechenlands bietet. An Neubeschreibungen enthält die Arbeit: Dendryphantes flavicomis, Attus ruficarpus, Monaes caudicula, Glyptogonon gen., gebildet auf Epeira sextuberculata Keyserl., Singa grammica und attica, Crustulina nitida, Enoplognatha robusta und quadripunctata, Linyphia Mimonti, Erigonoplus Krueperi, Zodarium

frenatum, Drassus coreyraeus, Prothesima ilocorum, Harpactes Krueperi und abantius, Obisium Hellenum. Ausserdem finden sich viele synonymische Notizen vor. — Die Umtaufe der Gattung Aelurips Th. in Aelurillus, weil ersterer Name ebenso wie der aus diesem Grunde von Fickert gegebene Name Ictidops, bei den Säugethieren vergeben ist, sowie des Namens Neera in Neaetha, um Collision mit dem Gray'schen Molluskengenus zu vermeiden, erkennt man an der Börse nicht an.

Es folgen die Lebensbeschreibungen des verstorbenen Coleopterologen Chevrolat, C. J. Davaine's (schrieb über Eingeweidewürmer), H. Lartigue's (Elektriker; sammelte in Brasilien Käfer) und Louis Mors's (sammelte Käfer). Nach L. Reiche's Zusammenstellung hat Chevrolat über 180 Arbeiten mit über 2000 Neubeschreibungen von Käfern geliefert.

**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in  
**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

**Insecten,**  
namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

**Exotische Lepidopteren**  
vertausche ich  
gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**  
Oberblasewitz-Dresden.

**Raupen:**  
Las. ab. Alnifolia 2. Häutung, per Dtz. 2 M.  
Las. Pruni 2. Häutung, do. 1,50 M. gegen baar.  
Im Tausch gegen gleichwerthige Arten 50% Erhöhung. [627]  
**Alb. Lahmann Heinr. Sohn,**  
Bremen, am Brill 8.

**Räupchen**  
v. Las. Pini, (Dtzd. 1 M.), Emid. Gramica 1 M., Urapt. Sambucaria 1,50 M.  
**Falter**  
v. Mel. Parthenie u. Didyma, Urapt. Sambucaria, Per. Syringaria, Fid. Limbaria, alles schön und billig. ♀ v. Mel. Didyma, sehr dunkel, 50 ♂ per Stück versendet  
**Jordis,**  
Frankfurt a. M.  
Gr. Bockenheimerstr. 44, II.

**Coleopteren.**  
Soeben empfang ich eine Parthie schöner Käfer v. den Karolinen-Inseln, darunter sehr seltene Arten, welche ich zu billigen Preisen abgebe.  
[625] **Ludwig Merten,**  
Leipzig, Arndtstr. 40 I.

**Wilh. Schlüter in Halle a/S.,**  
Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insectennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

**Bernhard Gerhard,**

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495]  
exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

**E. Lassmann, Halle a. S.,**

em-Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut pflicht: schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M. sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

**Coleopteren,**

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präparirt, verlässlich determinirt, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

**Edm. Reitter**

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden auf Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung. —

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzettelchen, Godaine'schen Leim zum Präpariren von Minuten. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

**Ch. Barrillot, Instituteur-Naturaliste,**

à Limalonges (Deux. Sèvres) France.

**Collections** d'histoire naturelle appartenant aux trois règnes de la nature à partir de 20 francs.

Aperçu d'une de ces collections (1000 échantillons.)

- 300 fossiles de tous terrains
- 200 plantes
- 200 coquilles
- 150 coléoptères
- 100 minéraux
- 50 algues marines

Prix 120 Francs, franco de port et d'emballage à lagare de l'acheteur.

Fossiles de grande taille de 1 à 5 F. (port à la charge de l'acheteur.) Collections pour musées scolaires — Prix très modérés. Ventes, achats, échanges d'objets d'histoire naturelle. On peut écrire en toutes langues, mais il ne sera répondu qu'en français ou en anglais. [560]

**Eine grosse Sammlung**  
**Europ. Makrolepidopteren**

ist wegen Mangel an Raum billig zu verkaufen.  
Die Sammlung umfasst 8000 Expl. in 2 grossen Schränken mit 100 Doppel-Glas-Schubfächern.  
Offerten erbittet der Eigenthümer (nicht Vermittler)

[620] **G. Buchal, Patschkau (Schlesien).**

**H.B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.**

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [559]

**A. Kricheldorff,**

Naturalienhandlung, Berlin S., Oranien-Str. 135.

Grosses Lager von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern etc. Ferner Vogeleier u. Conchylien. Insectennadeln (Carlsbader) das Tausend 2 M., sowie Insectentorf etc. sind stets vorräthig. [162]

**Lebende Puppen**

von

**Jaspidea Celsia**

versende à St. für 75 ♂ gegen vorher eingesandte Casse. [621]

**A. Kricheldorff, Berlin S.,**  
Oranienstrasse 135.

**Georges Schmidt** in Colmar, Elsass, bietet an zum Tausch Coleopteren aus Elsass, Frankreich und sonst. Mittägl. liche, sogar aus Algerien. [622]

Bitte um Doubletten-Listen.

**Eingetroffen**

von Halmacherei in Borneo eine neue Sendung Lepidopteren und bitte die Herren Reflectanten um ihre baldigen geehrten Aufträge, ehe die Sendung vergriffen. — Preise äusserst billig.

Gute und seltene Arten nehme ich gern in Tausch.

[626] **Ludwig Merten,**  
Leipzig, Arndtstr. 40 I.

Schmetterlinge: 25 St. Van. xanthomelas à 60 ♂, 8 St. Pl. pulchra à 1 M., 12 St. Ast. nubeculosus à 1 M., 6 St. Bomb. Hylaeiformis à 50 ♂. — Raupen: Arct. aulica. Dtz. 50 ♂, 100 St. 4 M., Arct. caja 100 St. 2 M., junge Räupchen v. Not. dromedarius Dtz. 25 ♂. — Puppen von Bomb. lanestrus à 20 ♂. Ferner im Tausch verschiedene andere Lepidopteren hat abzugeben  
**Auras,** [624]  
Gürtelmannsdorf b. Reichenbach i. Schl.

**Cerambyciden**

wenn vorzüglich erhalten und präparirt, zu kaufen gesucht. Zugleich richte ich an alle Coleopterologen die Bitte, mir eine Liste derjenigen Arten einzusenden (unter Angabe der Häufigkeit und der Nährpflanze), welche in ihrer Umgebung beobachtet haben. Die betr. Notizen sollen bei einer Arbeit über die geographische Verbreitung der Cerambyciden, mit welcher ich schon längere Zeit beschäftigt bin, Verwendung finden. Im voraus herzlichen Dank! [62]

**Prof. Dr. Leimbach, Sondershausen.**

**Auswahlsendungen**

frisch eingetrossener exotischer Insecten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke,**  
Oberblasewitz b. Dresden.

**Offerire per Tausch**

Lim. Populi, Ap. Iris, Sph. Pinastri, Populi, Hep. Humuli, Pan. Coccyi, Agr. Florida, Ditrapietum, Gort. Ochra, Leuc. Impudens, Geom. Papilionaria, Boarm. Secundaria, Abietaria  
**Werner, Ober-Assist.,**  
Hilbersdorf b. Chemnitz. [607]



## Nerii-Puppen und Schmetterlinge.

Da ich d. J. bedeutend mehr Nerii-Puppen aus Italien erhielt, wie mir angesagt worden waren, kann ich den Preis davon herabsetzen. Ich gebe von jetzt an: die Puppen à St. zu 1,50 *M.*, 1/2 Dtz. 8 *M.* und 1 Dtz. 15 *M.* Schmetterlinge, (alle ungespannt, da es mit an Zeit zum Aufspannen so vieler fehlt), das St. 1,80 *M.*, 1/2 Dtz. 10 *M.* u. 1 Dtz. 18 *M.* — Dieselben sind alle stark mit Arsenik imprägnirt. Nerii-Puppen werden aber nur noch bis 5. Sept. ungefähr zu haben sein.  
Frau Alma Holbein,  
[629] Apolda.

**Zum Verkauf** ca. 650 noch unbestimmte **sumatranische Lepidopteren** in ca. 125 Arten (in Düten) darunter auch einige Exemplare des seltenen *Charaxes Kadenii*. Verkauf per Collection von 100—125 spec. (*Charaxes Kadenii* auch für sich verkäuflich).

Ausserdem eine Anzahl anderer Arthropoden, namentlich Coleopteren und Hemipteren.

Offerten gefl. zu richten an  
[630] Conrad Kläsi, pract. Arzt,  
Niederurnen, Ct. Glarus (Schweiz).

Die Doubletten meiner Schmetterlings-Sammlung offerire zu billigen Preisen. Vorzügliche Exemplare und **Desideratenliste** erbittet  
Udo Lehmann, Neudamm.  
[631] Prov. Brandenburg.

**Käfersammlung,**  
europ. Coleopteren, ist billig zu verkaufen.  
F. Siebenlist,  
[632] Gemünden a./M.

*Carabus speciosus* Chili, à 10 *M.*  
In Commission: **Caraben-Sammlung**,  
107 St., 62 Art. für 15 *M.* [616]  
**Buprestiden-Sammlung**, 100 Arten,  
200 St. für 35 *M.* sammt Schachtel.  
Alles rein und richtig bestimmt bei  
K. V. Steigerwald, Chotěbuz, Böhemia.

**Disdipteren**, Schornsteinaufsatz, um das Rauchen bei con-  
stantem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden, Dr. Schaufuss.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert  
[139] H. Ewertz,  
Lehrer in Prüm (Eifel).

## Käfer-Tausch.

600—800 Arten Käfer, darunter viele sehr gute Arten, offerire ich im Tausch gegen dergl. Bedeutende Vorräthe, richtige Benennung, tadellose Präparation, frische Exemplare. Tausch-verzeichniss steht von Mitte September a. c. zur Verfügung.

Verbindung mit Sammlern Spaniens, Frankreichs und Italiens besonders erwünscht. Bitte um baldige Mittheilung.  
Franz Krause, Amtsrichter,  
[633] Alteburg, S.-Alt.

Mein neues Preis-Verzeichniss, naturhistorische Lehrmittel enthaltend, 41 Seiten stark, ist soeben erschienen und steht franco und gratis zu Diensten.  
[603] Wilh. Schlüter, Halle a. S.

**Alle Stärken**  
**Insekten-Stechnadeln**  
in Pa. Qualität empfiehlt die  
**Nadel- und Metallw.-Fabrik**  
von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.



**Jos. Müller, Nadlerstr.**

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien  
empfiehlt seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko. [432]



## Interessante Neuheit!

**Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe**  
zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

**Deutsches Reichs-Patent.**  
**K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.**

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insekten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

**Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.**

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
Mess. les Entomologistes sont instantment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.  
Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [141]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 *M.* Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 *g.* Probenummern gratis und franco.

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:

## Apidae Europaeae (Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae  
a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.  
Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.  
Preis für Heft 1—8: 28 *M.* (2 l. 8. fros. 35.)

Berlin N.W. Carlstrasse 11. **R. Friedländer & Sohn.**

Beste

## Insektennadeln

verkauft das Tausend zu 1,80 *M.*,  
das Hundert zu 20 *g.*  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren Posten und einzeln gekauft oder eingetauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

**Pa. Sommerribsen,**

Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten Vogelfutter für in- und ausländische Vögel empf. billig [611]

P. Lindner, Liegnitz.  
Preislisten gratis und franco.

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

## Preisliste europ. Vogeleier.

L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Ernst Louis Froesch,

Chodau b. Carlsbad,

versendet gegen vorherige Einsendung des Betrags folgende Species Lepidopteren: *Rhodoc. Cleopatra* à Paar 30 *g.*, *Charaxes Jasius* à St. 2,50 *M.*, *Limnitis Camilla* à St. 75 *g.*, *Vanessa Egea* à St. 50 *g.*, *Melitaea* var. *Provincialis*, à Paar 70 *g.*, *Deilephila Livornica*, sehr gross à Stück 60 *g.*, *Deileph. Nerii* à St. 2,50 *M.*, *Smerinth. Quercus* 1,50 *M.*, *Macrog. Croatica* à St. 1,30 *M.*, *Lithosia Caniola* à St. 40 *g.*, *Emydia Grammica* à St. 20 *g.*, *Arctia Purpurata* à St. 25 *g.*, *Lasioc. Quercifolia* à St. 30 *g.*, *Lasioc. Pruni* à St. 1 *M.*, *Lasioc. Otus* à St. 1 *M.*, *Uropus Ulmi* à St. 25 *g.*, *Hybocampa Milhauseri* à St. 1,20 *M.*, *Asphalia Rucicollis* à St. 20 *g.*, *Agrotis Leucogaster* à St. 1,80 *M.*, *Arsilochia Albivenosa* à St. 30 *g.*, *Leucania Vitellina* à St. 30 *g.*, *Caradr. Exigua* à Stück 1 *M.*, *Amphipyra Effusa* à St. 1,50 *M.*, *Dicycla Oo* à St. 30 *g.*, var. *Renago* à St. 60 *g.*, *Cucul. Blattariae* à Stück 40 *g.*, *Cucul. Xeranthemi* à St. 1 *M.*, *Eriopus Latreillei* à St. 60 *g.*, *Gramm. Algira* à St. 40 *g.*, *Cathopha Alehymista* à St. 1,50 *M.*, *Catoc. Diversa* à St. 1,50 *M.*, *Spinth. Spectrum* à St. 30 *g.*, *Toxocampa Cracca* à St. 30 *g.*, *Hyphena Extensalis* à St. 50 *g.* Ferner lebende Puppen von *Char. Jasius* à St. 2 *M.* Gegen indische u. afrikanische Lepidopteren kann ich prächtige Brasilianer im Tausch abgeben, besonders *Morpho*, *Papilio* u. *Attacus*, auch sehr grosse Stücke von *Erebus Agrippina*. [601]

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insekten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. froc. gegen Einsendung von 1 *M.* in Brfm., dazu **Carbolzerstäuber** 4—6 *M.* [42]

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Offerire Puppen von *Attac. Pernyi*, à 20 *g.* gegen vorherige Einsendung des Betrags. [610]

Carl Hold jun., Elberfeld.



## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à 20 Tafel 80  $\delta$  zu haben bei [197] L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13  $\mathcal{M}$  und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4  $\mathcal{M}$  excl. Emball.; hat abzulassen: 308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:

M. le Docteur Jacquet, Cours Lafayette, Lyon.

## Ein Globus,

mittleren Umfangs, nicht neu, wird zu Schulzwecken gesucht.

Offerten beliebe man unter „Globus“ in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

## Briefkasten.

Herrn Dr. Kl. in Niederurnen. Derartige Kl. Beträge pflegen wir der hohen Spesen wegen, die Ihnen daraus

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittlung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75  $\delta$  pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annoncieren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20  $\delta$ .

erwachsen, nicht per Nachnahme einzuziehen. Wir bitten Sie, den Betrag in deutschen Brief- oder Wechselstempelmarken im Briefe beizulegen oder aber per Einzahlungskarte an uns abzuführen.

Herrn Ch. S. in Chaux de Fonds. Das III. Qu. 85 beginnt nicht mit 1. Sptbr. sondern mit 1. Juli u. haben wir Sie für das Abonnement per III. u. IV. Quart. mit vorgemerkt. Sie würden also bis ult. Decbr. d. J. abonnirt sein.

Frau Alma H. in Apolda. Bedauere, Ihren Wunsch nicht erfüllen zu können, da Inserate nur für dasjenige Quartal gerechnet werden können, in welchem sie in der Börse eingerückt waren.

Für Uebermitteltes besten Dank.

Herrn W. Kawr. in St. Petersburg. Die No. No. 14, 15 u. 16 sind Ihnen deshalb nicht zugegangen, weil Ihr Abonnement mit dem 2ten Quartal cr. abgelaufen war und Sie dies bis dato nicht erneuert haben. Wünschen Sie ferner Abonnement, so stehen wir Ihnen sofort zu Diensten.

L. F. in Düsseldorf. Wir konnten Ihren Namen auf der Postkarte leider nicht entziffern. Da Sie Post-Abonnement sind, so fehlt uns jeder Anhalt. Entweder reclamieren Sie gefl. No. 16 auf der Post oder geben uns Ihre werthe Adresse recht deutlich an.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten.

Diejenigen Herren Empfänger dieses Blattes, deren Adresse unrichtig auf dem Streifenband-Umschlag angegeben war, werden höflich um gefällige Berichtigung gebeten.

Um soviel als möglich Fehler in den Bezeichnungen der Thiere zu vermeiden, ersuchen wir die geehrten Herren Einsender von Annoncen um recht deutliche Schreibweise derselben wie auch des Namens der Einsender.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

## Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

## Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand;

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieeller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

## Ratzeburg,

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

## Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11. Soeben erschien in unserem Verlage:

J. C. F. Klug's

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16  $\mathcal{M}$ . Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich; dieselben sind noch heute für die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag  
der

## Insekten-Börse.

Central-Organ  
zur

Vermittlung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischen Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.

Pflichterklärungen,  
Properte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:

Accidenzdruck

für

Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie

Kosten-Anschläge

gratis und franco.

Anfertigung

von Formularen

für Behörden,

sowie für

Geschäftsweize

aller Art.

— LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46 —

Verlag  
des

## Krystallpalast-Anzeigers

zu  
Leipzig

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36  $\square$  cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10  $\mathcal{M}$ . — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Inserirende, welche eine Annonce von mindestens 10 Zeilen pro Quartal aufgeben, erhalten das Blatt regelmässig gratis und franco. Sämmtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2704. der Postzeitungliste) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frs. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4gesparten Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 N.

No. 18.

Leipzig, den 15. September 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 1. October erscheint, werden bis spätestens 25. Septbr. früh eintreten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an **Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post nur ausgehört werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Freunde der Entomologie

werbet für die Insekten-Börse in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergelingen dieses allseitig mit Freuden begrüsseten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die Insekten-Börse wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheile.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer schliesst das laufende Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates von mindestens 20 Zeilen.

**Die Verlagshandlung,  
Frankenstein & Wagner.**



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird derer Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Schöne Falter

von Panthea Coenobita, à 60 ♂.  
Anophia Leucomelas 1 ♂.

## Räupchen von

Nemeophila Plantaginis, Dtz. 50 ♂,  
(aus der 2. Häutung).

## Eier

Amphipyra Pyramidea, Dtz. 15 ♂.  
hat abzugeben [638]  
Th. Geipel, Gera, Reuss, Schülerstr. 7.

## Eier

Cat. Fraxini, à Dtz. 50 ♂.  
„ Nupta, „ 25 ♂.  
„ Sponsa, „ 50 ♂.  
Puppen S. Ligustri, à St. 10 ♂.  
„ D. Euphorbiae, à St. 8 ♂.  
„ S. Cynthia, à St. 40 ♂.  
Vertausche A. Atlas u. Cecropia-Schm.  
634] P. Bernert, Anger-Leipzig.

## Im Tausch

habe abzugeben (meist in Mehrzahl)  
Van. Levana, Van. Prorsa, Van. Xanthomelas, Char. Iasius, Deil. Livornica, Deil. Nerii, Macr. Populi, Macr. Ocellata, Euch. Jacobaeae, Arct. Purpurata, Ocn. Detrita, Las. Otus, Aglia Tau, Sat. Pyri, Cil. Glaucata, Hyb. Milhauserii, Not. Tremulae, Not. Zic-zac, Pyg. Anastomosis, Taen. Gracilis, Cat. Promissa, Rum. Crataegata etc. sämtlich ex. Larva. [637]  
C. Mühlvenzel, Breslau, Carlsstr. 43.

Ich treffe Ende d. Monats mit einer grossen Sammlung v. Insecten aller Ordnungen, besonders Lepidopteren, aus dem Himalaya in Deutschland ein und bitte, sich wegen näherer Auskunft an Herrn Neugebauer, Strassburg, Elsass, Alte Weinmarktstr. 13, zu wenden. [635]  
P. Möwis, Darjeeling.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495]  
exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfehl: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M., sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in [498]  
allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M.

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präpariert, verlässlich determiniert, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden auf Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insectenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung.

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godain'schen Leim zum Präparieren von Minutien. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319]

## Ch. Barrillot, Instituteur-Naturaliste,

à Limalonges (Deux. Sèvres) France.

Collections d'histoire naturelle appartenant aux trois règnes de la nature à partir de 20 francs.

Aperçu d'une de ces collections (1000 échantillons.)

1. 300 fossiles de tous terrains
2. 200 plantes
3. 200 coquilles
4. 150 coléoptères
5. 100 minéraux
6. 50 algues marines

Fossiles de grande taille de 1 à 5 F., (port à la charge de l'acheteur.)

Collections pour musées scolaires — Prix très modérés. Ventes, achats, échanges d'objets d'histoire naturelle. On peut écrire en toutes langues, mais il ne sera répondu qu'en français ou en anglais. [560]

## H.B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [559]

## A. Flavia-Raupen

in 5. Häutung gebe ab à 2 M. [636]

## Lepidopteren.

H. Witzemann jr.,  
Pforzheim.

## Eier

Amph. Pyramidea, 2 St. 1 ♂. [639]  
Agr. Xantographa, 2 St. 1 ♂.  
Orth. Pistacia, 1 St. 3/4 ♂.  
Apor. Nigra, 1 St. 1 1/2 ♂ giebt ab  
G. Obenauf, Zeitz, Weissenfelsenstr. 1,  
vom 1. October ab: Langestr. 4.

## Eingetroffen

von Halmacherai u. Borneo eine neue Sendung Lepidopteren und bitte die Herren Reflectanten um ihre baldigen geehrten Aufträge, ehe die Sendung vergriffen. — Preise äusserst billig.  
Gute und seltene Arten nehme ich gern in Tausch. [626]

Ludwig Merten,  
Leipzig, Arndtstr. 40 I.

## Coleopteren und andere Insekten

verkaufe zu billigsten Preisen einzeln oder in Centurien. Determinationen zu billigen Bedingungen übernehme zu jeder Zeit. Jeder Sendung werden auf Wunsch Gratisexemplare meiner entomolog. Publikationen beigegeben. Kataloge bei specieller Angabe der Ordnung gratis.

Um verschiedenen Wünschen entgegen zu kommen, verkaufe folgende Broschüren einzeln:

„Ueber die pelagisch lebende Gattung Halobates Eschsch.“ à 80 Cts.  
„Entomologische Notizen“: Prakt. Winke, neue Varietäten u. Arten etc. à 50 Cts. [641]

Dr. G. Haller, Naturforscher,  
Zürich, Oberstrasse.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren Posten und einzeln gekauft oder eingetauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

1,1 Turteltauben (Turtur vulgaris) kleinste Waldtaube, Anfang Mai aus dem Nest genommen, schön im Gefieder 5 M. Rothkehlchen 1,50 M. Weindrosseln 2 M. Amseln 4 M. 1,2 echte Spanierhühner, Maibrut 12 M. 1,1 Peckingenten, sehr gross 8 M. 2 Stück Iltise, zahm, Männchen und Weibchen 15 M, sehr schön im Pelz. Tausch nicht ausgeschlossen.

## Für Schulen und Seminare.

1 Glaskasten, 45 cm lang, 29 breit, enthaltend 1 Hühnchen mit 4 Beinen u. 4 Flügeln. 1 Vampyr (Phyllostoma spectrum aus Surinam). 1 Wasserlansenschlange (Trigonocephalus piscivorus) 1,50 Meter lang, Surinam. 1 Ringelnatter mit abgeworfener Haut und Eiern (Tropidonotus natrix) 1 Sipo (Herpodyras carinatus) 1,11 cm lang. 1 Anaconda (Eunectes murinus) 1 m lang. 1 Lansenschlange (Bothrops) 1,12 Meter lang. Preis 40 M.

1 Glaskasten, 45 cm lang, 29 cm breit, enthaltend 1 Schokari (Dendrophis pictus) 50 cm lang. 1 Pama (Bungarus fasciatus) 80 cm lang. 1 Kielschwanznatter (Helicops carinicaudus) 80 cm lang. 1 Korallenschlange (Tortrix scytale) 53 cm lang. 1 Ringelnatter nebst abgestreifter Haut und Eiern (Tropidonotus natrix). 1 Scharraka (Bothrops brasiliensis) 1,60 m lang. 1 Aesculapschlange (Coluber Aesculapii) 42 cm lang. Preis 40 M.

1 Glaskasten 30 cm lang, 22 cm breit, enthaltend: 1 Tausendfuss aus Surinam, 21 cm lang. 1 Leguan (Iguana tuberculata) 72 cm lang. 1 Schwarzotter (Pseudechis porphyreus) 78 cm lang. 1 Wanderheuschrecke aus Surinam (Pachytylus migratorius). 1 Kreuzotter (Vipera berus). 1 Blindschleiche (Anguis fragilis). 1 sehr seltene, mir unbekannte, der Korallenotter ähnliche Schlange. 1 Ringelnatter (Tropidonotus natrix) nebst abgestreifter Haut und Eiern. 1 ital. Schildkröte. 1 Gespensterschrecke. Preis 20 M.

1 Glaskasten, 30 cm lang, 22 cm breit, enthaltend: 1 Olm (Proteus anguineus). 1 Laubfrosch (Hyla arborea) nebst Kaulquappe. 1 Bergeidechse (Zootoca pyrrhogastra). 1 Schildkröte (Emys lutaria). 1 Feuermolch (Triton igneus). 1 Zaun-Eidechse (Lacerta agilis). 1 Axolotl (Siredon). 1 Blindschleiche (Anguis fragilis). 1 Ringelnatter nebst abgeworfener Haut und Eiern (Tropidonotus natrix). 1 Wasserkäfer nebst Larve, besäumer Fadenschwimmer. 1 Maulwurfgrille. 1 gemeiner Wasserscorpion. 1 Nadelscorpionswanze. 1 Flusskrebs. 1 Teichläufer. 1 Gespensterschrecke. Preis 20 M.

Sämtliche Schlangen, Lurche etc. sind in Spiritus getötet und in der Wickersheimerschen Flüssigkeit präpariert und dann getrocknet, vollständig geruchlos.

1 Zwerg-Papagei (Inseparables) mit rothem Gesicht, Männchen, gut befiedert, singt ein Liedchen. 12 M.  
2 Flaschen mit Meergräsern in Spiritus, à 2 M. Th. Harmuth, [642] Sagan, Markt 2.

Eine

## Käfersammlung,

europ. Coleopteren, ist billig zu verkaufen. F. Siebenlist, [602] Gemünden a/M.

## Coleopteren.

Soeben empfangen eine Parthie schöner Käfer v. den Karolinen-Inseln, darunter sehr seltene Arten, welche ich zu billigen Preisen abgebe. [625]

Ludwig Merten,  
Leipzig, Arndtstr. 40 I.



## Cerambyciden

aus allen Erdtheilen, besonders Europäer, kauft und tauscht Unterzeichneter. Zugleich wiederhole ich meine in v. Nr. ausgesprochene Bitte betr. freundlicher Uebersendung von Verbreitungslisten, worauf nur diejenigen Arten zu verzeichnen sind, welche die Herren Einsender selbst gesammelt haben. Für die bisher mir entgegengebrachte gütige Unterstützung meinen herzlichsten Dank. [640]

Prof. Dr. Leimbach, Sondershausen, Thüringen.

### Zu verkaufen:

1. Eine Sammlung grösstentheils europ. Insekten in 250 Kästen, 38 cm lang, 27 cm breit und zwar circa 100 Kästen Coleopteren, 60 mit Dipteren, 60 mit Hymenopteren, 10 mit Orthopteren und 20 mit Rhynchoten.
2. Eine Sammlung europ. Lepidopteren, jedes einzelne Exemplar der Macros in einem besonderen Glaskästchen in 2 eigenen Kästen zusammengestellt.
3. Eine Sammlung Micros in 50 Glaskästchen, 23 cm lang, 18 cm breit, Erlanger Manier. Ueberdies circa 30 Kästen Doubletten aus den verschiedensten Ordnungen.

Jede Art obiger Sammlung wird auch einzeln abgegeben.

Reflektanten wollen sich wenden an [638] Ernst Angerer, Coburg.

Suche frische, schwarze Waldameisen, aber frische Waare. Offerten unter „Ameisen“ nimmt die Exped. der Insekten-Börse entgegen. [639]

Georges Schmidt in Colmar, Elsass, bietet an zum Tausch Coleopteren aus Elsass, Frankreich und sonst. Mittägliche, sogar aus Algerien. [622] Bitte um Doubletten-Listen.

Soeben erschienen und werden auf Wunsch gratis und franco versandt: Liste 129. Europ. Käfer (à St. 10 ♂.)  
» 130: » Vogeleier.  
» 131: Muscheln und Schnecken (Conchylien).

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

### Eine Insektenhandlung zu verkaufen.

Suche wegen Krankheit meine Insektenhandlung um jeden anständigen Preis zu verkaufen. Sämtliche Vorräthe und Mobilien würde auch sonst möglichst rasch veräußern und gewärtige Vorschläge. [642]

Dr. G. Haller, Naturforscher, Zürich, Oberstrasse, alte Landstrasse.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert [136] H. Ewertz,

Lehrer in Prüm (Eifel).

Schmetterlinge: 25 St. Van. xanthomelas à 60 ♂, 8 St. Pl. pulchra à 1 ♂, 12 St. Ast. nubeculosus à 1 ♂, 3 St. Bomb. Hylaeiformis à 50 ♂. — Raupen: Arct. aulica, Dtz. 50 ♂, 100 St. 4 ♂, Arct. caja 100 St. 2 ♂, unge Räupchen v. Not. dromedarius Dtz. 25 ♂. — Puppen von Bomb. laesuris à 20 ♂. Ferner im Tausch verschiedene andere Lepidopteren hat abzugeben Auras, [624] Güttnersdorf b. Reichenbach i. Schl.

Nur für Grossisten und Exporteure.

Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die

Nadel- und Metallw.-Fabrik von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.

[568]



Jos. Müller, Nadlerstr.,

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfehlte seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko. [432]



## Interessante Neuheit!

Paul Müllers Insektenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insekten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 ♂. Probenummern gratis und franco.

In unserem Verlage erschien und ist von uns zu beziehen:

## Apidae Europaeae

(Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae

a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.

Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.

Preis für Heft 1—8: 28 M (L 1.8, fres. 35.)

Berlin N.W. Carlstrasse 11.

R. Friedländer & Sohn.

## Auswahlsendungen

frisch eingetroffener exotischer Insekten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz b. Dresden.

## Nerii-Puppen

und Schmetterlinge.

Da ich d. J. bedeutend mehr Nerii-Puppen aus Italien erhielt, wie mir angesagt worden waren, kann ich den Preis davon herabsetzen. Ich gebe von jetzt an: die Puppen à St. zu 1,50 M, 1/2 Dtz. 8 M und 1 Dtz. 15 M. Schmetterlinge, (alle ungespannt, da es mir an Zeit zum Aufspannen so vieler fehlt), das St. 1,80 M, 1/2 Dtz. 10 M u. 1 Dtz. 18 M. — Dieselben sind alle stark mit Arsenik imprägnirt. Nerii-Puppen werden aber nur noch bis 5. Sept. ungefähr zu haben sein.

Frau Alma Holbein, Apolda.

## Beste Insektennadeln

plare des seltenen Charaxes kadenii. Verkauf per Collection von 100—125 spec. (Charaxes Kadenii auch für sich verkäuflich).

Ausserdem eine Anzahl anderer Arthropoden, namentlich Coleopteren und Hemipteren.

Offerten gefl. zu richten an [630] Conrad Kläsi, pract. Arzt, Niederurnen, Ct. Glarus (Schweiz).

## Lebende Puppen

von

Jaspidea Celsia

versende à St. für 75 ♂ gegen vorher eingesandte Casse. [621]

A. Kricheldorf, Berlin S., Oranienstrasse 135.

## Raupen:

Las. ab. Alnifolia 2. Häutung, per Dtz. 2 M.

Las. Pruni 2. Häutung, do. 1,50 M. gegen baar.

Im Tausch gegen gleichwerthige Arten 50% Erhöhung. [627]

Alb. Lahmann Heinr. Sohn, Bremen, am Brill 8.

Mein neues Preis-Verzeichniss, naturhistorische Lehrmittel enthaltend, 44 Seiten stark, ist soeben erschienen und steht franco und gratis zu Diensten. [603]

Wilh. Schlüter, Halle a. S.

Die Doubletten meiner Schmetterlings-Sammlung offerire zu billigen Preisen. Vorzügliche Exemplare und Seltenheiten. Desideratenliste erbittet

Udo Lehmann, Neudamm, Prov. Brandenburg.

[631]



**Dipteren**, Schornsteinaufsatz, um  
conträren Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden, Dr. Schaufuss.

**Pa. Sommerrüben,**  
Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten  
Vogelfutter für in- und ausländische  
Vögel empf. billig [511]  
P. Lindner, Legnitz.  
Preislisten gratis und franco.

Soeben erschien und wird Käufern  
gratis und franco zugesandt:  
**Preisliste**  
**europ. Vogeleier.**  
L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und  
Unschädlichmachung  
des Schimmels auf Insecten, sowie  
zur Reinigung und zum Aufweichen  
derselben versendet die Flasche incl.  
Verpack. franco gegen Einsendung von  
1 M. in Brfm., dazu **Carbolzerstäuber**  
1-2 M. [42]  
L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

**Torfplatten**  
zum Auslegen von Insektenkästen in  
2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang,  
20 cm breit u. 1 cm stark pro 100  
Stück 13 M. und 24 cm lang, 8 cm  
breit und 1 cm stark, pro 100 Stück  
4 M. excl. Emball.; hat abzulassen:  
385 Wilh. Schlüter, Halle a/S.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:  
**Geflügel-Börse.** Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, er-  
scheint wöchentlich (Dienstag) und ist durch  
sämmliche Postanstalten zum Preise von 75 P.  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 P.

Verlag  
der  
**Insekten-Börse**  
Central-Organ

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der grossen Verbrei-  
tung dieses Blattes haben sich  
die Inserate als ausserordentlich  
wirksam erwiesen. Selbst das  
Ausland theilt sich sehr  
rege sowohl am Abonnement,  
als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen  
werden geschmackvoll und billigst  
ausgeführt.

**L' Echange.**  
Journal mensuel paraissant tous les  
1 f. du mois — organe des naturalistes  
de la région Lyonnaise.  
Prix de l'abonnement pour l'étran-  
ger 3. 60. Directeur:  
M. le Docteur Jacquet,  
Cours Lafayette, Lyon.

**Ein Globus,**  
mittleren Umfangs, nicht neu, wird  
zu Schulzwecken gesucht.  
Offerten beliebe man unter „Globus“  
in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

**Adressen**  
von Liebhabern und Interessenten der  
Entomologie nimmt die Exp. dieses  
Blattes mit Dank entgegen. Auch  
statten wir allen denjenigen Herren  
den verbindlichsten Dank ab, welche  
durch Angabe von Adressen den  
Abonnentenkreis vergrössert haben.

**Briefkasten.**  
H. Trobst, München. Besten Dank  
für Angabe der Adressen. Adresse  
berichtigt.

Vereine und Autoren, welche ihre  
Arbeiten im Börsenbericht besprochen  
zu haben wünschen, werden um gefl.  
Einsendung eines Redactions-Exem-  
plars höflichst gebeten.

Diejenigen Herren Empfänger dieses  
Blattes, deren Adresse unrichtig auf  
dem Buchbändchen-Ümschlag angegeben  
war, werden höflich um gefällige Be-  
richtigung gebeten.

Um soviel als möglich Fehler in  
den Bezeichnungen der Thiere zu ver-  
meiden, ersuchen wir die geehrten  
Herren Einsender von Annoncen um  
möglichst deutliche Schreibweise desselben  
wie auch des Namens der Einsender.  
Die Redaction.

**Frankenstein & Wagner**  
— Buchdruckerei. —

<p>Werk- Illustrations- u. Sanddruck.</p> <p>Publicationen, Prospecte, Preis-Courante.</p>	<p><b>SPECIALITÄT:</b> <b>Accidenzdruck</b> für: Handels- u. Gewerbebetriebe.</p> <p>Preislisten, sowie Kosten-Anschläge gratis und franco.</p>	<p>Anfertigung von Formularen für Behörden, sowie für Geld-Ansprüche aller Art.</p>
--	---	---

LEIPZIG, Sternwarte-Strasse No. 46.

Verlag  
des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
Leipzig  
(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich  
und finden Inserate auch nach  
auswärts die wirksamste Ver-  
breitung, da in diesem Welt-  
Erfolgsblatt monatlich ca.  
60,000 Personen (worunter  
sehr viele Fremde) verkehren.  
Ein Inserat im Umfange von  
36 □ cm kostet monatlich (also  
bei 30maliger Aufnahme) 10 M.  
— Bei grösseren Inseraten ent-  
sprechender Rabatt.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.  
**Lehrbuch**  
der  
**Mittleuropäischen Forstinsektenkunde**  
mit einem Anhange:  
**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von  
**Dr. J. T. C. Ratzeburg**  
**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von  
**Dr. H. Nitsche** und **Dr. J. F. Judeich**  
königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Professor der Zoologie an der Forst-  
Academie zu Tharandt.  
I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Farbbild Ratzeburg's.  
3 colorirten Kupferplatten und 106 Holzschnitten.  
II. Abtheilung: Specialer Theil der Forstinsektenkunde. Bestimmungsstabell.  
und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebenste Mittheilung, dass das 1. u. 2. Preis des  
in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**  
**Die Forstinsekten**  
oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens  
und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt  
gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer  
Rücksicht auf die schädlichen.  
3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln  
auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine  
**Ausgabe in 30 Lieferungen**  
zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80. pro Lieferung veranstalte, in welcher Form  
die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden  
Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1887. **Ed. Hölzel's Verlag.**  
**R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.**  
Soeben erschien in unserem Verlage:  
**J. C. F. Klug's**  
**Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen**  
in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.  
Ein Band von 3-6 Seiten in 4 mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 10 M.  
Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden  
des „Magazin“ und des „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender  
Freunde zu Berlin“ in den 1. Jahrgängen der Insektenkunde von 1871 bis  
1879 finden, waren bisher sehr schwer zugänglich. Dieselben sind nach dem  
die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter  
Wiedruck dieser Fundamentalarbeiten, die sie in einem Band vereinigt  
und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomo-  
logen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Ento-  
molog. Nachr.“)  
Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwärts an sämtliche uns bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (50 2/3 Sch.). Die Postgebührenliste — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 %.

No. 19.

Leipzig, den 1. Oktober 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. Oktober erscheint, werden bis spätestens **13. Octobr. früh** erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsetzung und Zahlung eines Inserates von mindestens 20 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
**Frankenstein & Wagner.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salern (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Bereits beginnt sich der Markt zu beleben. Allerdings ist man im Grossen und Ganzen noch mit der Präparation der Saisonausbeute beschäftigt. Manches traf noch nicht ein, mancher Entomolog sammelt wohl auch noch hier und da auswärts, immerhin aber merkt man eine beginnende Strömung. Nicht lange wird es dauern, so schwillt sie an und reisst Alles mit sich fort.

Die Litteratur fliesst noch spärlich.

Die Comptes-rendus der Soc. ent. Belg. zu Brüssel bringen eine Note Samuel H. Scudders über eine fossile Arachnide (Spinne) *Anthraxanthus carbonis* Woodw., welche nach seiner Untersuchung aus dem Gestein *Brachypyge* auszuseiden und in obenerwähntes einzutreten hat. Das Thier findet sich in den Kohlenlagern Schlesiens, Böhmens u. Illinois, sowie Arkansas (Nord-Amerika). Eine Abbildung begleitet die Notiz. — F. J. M. Heylaerts giebt die Beschreibung einer neuen Psychide aus Java: *Chalia javana* Heyl. — Weiter erstattet M. de Selys-Longchamps Bericht über das vierzigjährige Stiftungsfest der niederländischen Gesellschaft, lassen wir kürzlich gedachten.

Der Académie des sciences zu Paris reichte H. Beauregard eine interessante Abhandlung über die Entwicklung der spanischen Fliege (*Cantharus vesicatoria*), Col., ein. Nach seinen Untersuchungen und Züchtungsversuchen lebt die Larve in den Zellen von Hymenopteren (Colletes, *Coratina*, *Megachile* und *Osmia tridentata*) u. nährt sich von den von Letzteren eingetragenen Honig. — Derselbe Entomolog widerlegt die Behauptung Neuvich's, dass die Canthariden ihre medicinische Eigenschaft erst nach der Beartung erhalten, indem er sich durch ein eben ausgeschlüpftes Männchen eine nicht unbedeutende Blase auf dem Arme verschaffte.

Der „Naturaliste“ bringt in No. 17 d. J. eine kleine Arbeit P. Chrétien's über die Raupe und Entwicklung des *Heliophobus* (Lep.) *lolii* (popularis).

Mit Interesse werden die Mittheilungen Prof. Grabers über den Geruchssinn der Insecten im „Biologischen Centralblatt“ besprochen. Darnach werden Ameisen (alle Arten?) vom Geruch des Pfeifenstrauches angezogen, während Rosenduft diese Thierchen abstösst, noch mehr als Wanzengeruch. Schaben hält man entfernt durch Limburger Käse und wird schliesslich dieser dadurch börsenfähig, zugleich, weil er die Feuerwanzen anlockt. Ob aber die Beobachtung Grabers als endgültig richtig angenommen werden kann, wonach das Thier die eine Substanz mit den Fühlern, die andere mit dem Palpen rieche, mag dahin gestellt bleiben.

Der letzterschienene Theil der Ann. Soc. ent. France enthält an Neubeschreibungen und bemerkenswerthen Notizen ferner: (Fortsetzung aus No. 16.) Synonymisches über Käfer und ein Lepidopteron durch Ch. Berg. — *Acidalia Merklaria* Oberthuer und *Tephрина Biskraria* Oberth., zwei neue Schmetterlinge aus Algier. — *Satyrus Manzorum* Poujade, *Mycalopsis penicillata* Pouj., *Lycaena Davidi* Pouj., *Syntomis Blanchardi* und *Davidi* Pouj., *Procris translucida* Pouj., neue Schmetterlinge vom Thibet. — *Rhynchites* (Col.) *semicyaneus* Bedel aus Algier. — *Debis* (Lep.) *Moupinensis* Poujade *luteofasciata*, *albolineata* und *violaceopicta* aus Ost-Thibet. — *Carabus aurinitens* Varietäten: *subfestivus*, *Bleusei*, *purpureus* und *melas* Oberthuer aus Lorges. — *Donacia* (Col.) *brevitarsis* Thomson (Patria?) — *Megalostomis uncinata* aus Caracas, *Corynodes rutilans* aus Malacca und *Balya Jacobyi* Lefèvre aus Argentina, drei neue Clytriden (Col.). — Ch. Brongniart beschreibt weiter nach einigen im Kohlenlager von Commentry (Allier) gefundenen Flügeln zwei vorweltliche Insekten: *Dictyoneura Monyi* und *Goldenbergi*. In dasselbe Genus reiht er auch *Archaeoptilus ingens* Scudd. ein. Derselbe Autor beschreibt eine versteinerte Blattide als *Palaeoblattina Douvillei*. — Der Anhang der Annalen endlich bringt als neue Käferart: *Mecinus erinaceus* Bed. von Fontainebleau.

Der Börse lag weiter eine Arbeit des Dr. Schauffuss über celeberrime Käfer vor, über welche wir in nächster Nummer berichten werden.



**Disdipteron**, Schornsteinaufsatz, um das **Rauchen** bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

**Pa. Sommerrüben**, Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten **Vogelfutter** für in- und ausländische Vögel empf. billig. [611] **P. Lindner**, Liegnitz. Preislisten gratis und franco.

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt: **Preisliste europ. Vogeleier**. **L. W. Schaufuss**, sonst **E. Klocke**, Oberblasewitz-Dresden.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unschinbarmachung des **Schimmels** auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco. gegen Einsendung von 1 M. in Brfm., dazu **Carbolzerstäuber** 4-6 M. [42] **L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**, Oberblasewitz-Dresden.

**Torfplatten** zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M. und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. excl. Emball.; hat abzulassen: 308] **Wilh. Schlüter**, Halle a./S.

Verlag von **L. Freese** in Leipzig, Bayerische Str. 2:  
**Geflügel-Börse**. Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.  
Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur: **M. le Docteur Jacquet**, Cours Lafayette, Lyon.

## Ein Globus,

mittleren Umfangs, nicht neu, wird zu Schulzwecken gesucht. Offerten beliebe man unter „Globus“ in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

### Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

### Briefkasten.

**H. Trubst.**, München. Besten Dank für Angabe der Adressen. Adresse berichtigt.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten.

Diejenigen Herren Empfänger dieses Blattes, deren Adresse unrichtig auf dem Druckbogen angegeben war, werden höf. um gefällige Berichtigung gebeten.

Um soviel als möglich Fehler in den Bezeichnungen der Thiere zu vermeiden, ersuchen wir die geehrten Herren Einsender von Annoncen um recht deutliche Schreibweise derselben wie auch des Namens der Einsender.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

# der Mitteleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

## Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

**Dr. J. T. C. Ratzeburg**

## Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

**Dr. H. Nitsche**

und

**Dr. J. F. Judeich**

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

**I. Abtheilung:** Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

**II. Abtheilung:** Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

## Ratzeburg,

# Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

## Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

**Ed. Hölzel's Verlag.**

**R. Friedländer & Sohn**, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Soeben erschien in unserem Verlage:

**J. C. F. Klug's**

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von **Dr. J. Kriechbaumer**.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M. Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen

Verlag

der **Insekten-Börse.**

Central-Organ

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theiligt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-, Illustrations- u. Buchdruck.

Dissertationen, Prospekte, Preis-Courante.

SPECIALITÄT:

Accidenzdruck

für Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie Kosten-Anschläge gratis und franco.

Anfertigung von Formularen für Behörden, sowie für Geschäftsverträge aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag

des

**Krystallpalast-Anzeigers**

zu

**Leipzig**

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche uns bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (50 2/3 Pfennig, incl. Postzeitungsliste) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Frcs. 1.25.

## Inserate:

Preis der vierspaltigen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 %.

No. 19.

Leipzig, den 1. Oktober 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. October erscheint, werden bis spätestens 13. Octobr. früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt.

Die Expedition.

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsetzung und Zahlung eines Inserates von mindestens 20 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
Frankenstein & Wagner.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brunn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Bereits beginnt sich der Markt zu beleben. Allerdings ist man im Grossen und Ganzen noch mit der Präparation der Saisonausbeute beschäftigt. Manches traf noch nicht ein, mancher Entomolog sammelt wohl auch noch hier und da auswärts, immerhin aber merkt man eine beginnende Strömung. Nicht lange wird es dauern, so schwillt sie an und reisst Alles mit sich fort.

Die Litteratur fliesst noch spärlich.

Die Comptes-rendus der Soc. ent. Belg. zu Brüssel bringen eine Note Samuel H. Scudders über eine fossile Arachnide (Spinne) *Anthracomartus carbonis* Woodw., welche nach seiner Untersuchung aus dem Genus *Brachypyge* auszuscheiden und in obenerwähntes einzutreten hat. Das Thier findet sich in den Kohlenlagern Schlesiens, Böhmens u. Illinois, sowie Arkansas (Nord-Amerika). Eine Abbildung begleitet die Notiz. — F. J. M. Heylaerts giebt die Beschreibung einer neuen Psychide aus Java: *Chalia javana* Heyl. — Weiter erstattet M. de Selys-Longchamps Bericht über das vierzigjährige Stiftungsfest der niederländischen Gesellschaft, lassen wir kürzlich gedachten.

Der Académie des sciences zu Paris reichte H. Beauregard eine interessante Abhandlung über die Entwicklung der spanischen Fliege *Cantharus vesicatoria*, Col., ein. Nach seinen Untersuchungen und Züchtungsversuchen lebt die Larve in den Zellen von Hymenopteren (*Colletes*, *Leratina*, *Megachile* und *Gsmia tridentata*) u. nährt sich von den von Letzteren eingetragenen Honig. — Derselbe Entomolog widerlegt die Behauptung Neutwich's, dass die Canthariden ihre medicinische Eigenschaft erst nach der Befruchtung erhalten, indem er sich durch ein eben ausgeschlüpfes Männchen eine nicht unbedeutende Blase auf dem Arme verschaffte.

Der „Naturaliste“ bringt in No. 17 d. J. eine kleine Arbeit P. Chrétiens über die Raupe und Entwicklung des *Heliophobus* (Lep.) *lelii* (popularis).

Mit Interesse werden die Mittheilungen Prof. Grabers über den Geruchssinn der Insekten im „Biologischen Centralblatt“ besprochen. Darnach werden Ameisen (alle Arten?) vom Geruch des Pfeifenstrauches angezogen, während Rosenduft diese Thierchen abstösst, noch mehr als Wanzengeruch. Schaben hält man entfernt durch Limburger Käse und wird schliesslich dieser dadurch börsenfähig, zugleich, weil er die Feuerwanzen anlockt. Ob aber die Beobachtung Grabers als endgültig richtig angenommen werden kann, wonach das Thier die eine Substanz mit den Fühlern, die andere mit dem Palpen rieche, mag dahin gestellt bleiben.

Der letzterschienene Theil der Ann. Soc. ent. France enthält an Neubeschreibungen und bemerkenswerthen Notizen ferner: (Fortsetzung aus No. 16.) Synonymisches über Käfer und ein Lepidopteron durch Ch. Berg. — *Acidalia Merklaria* Oberthuer und *Tephrina Biskraria* Oberth., zwei neue Schmetterlinge aus Alger. — *Satyrus Manzorum* Poujade, *Mycalesis penicillata* Pouj., *Lycaena Davidi* Pouj., *Syntomis Blanchardi* und *Davidi* Pouj., *Procris translucida* Pouj., neue Schmetterlinge vom Thibet. — *Rhynchites* (Col.) *semicyaneus* Bedel aus Alger. — *Debis* (Lep.) *Moupiniensis* Poujade *luteofasciata*, *albolineata* und *violaceopicta* aus Ost-Thibet. — *Carabus auronitens* Varietäten: *subfestivus*, *Blausei*, *purpureus* und *melas* Oberthuer aus Lorges. — *Donacia* (Col.) *brevitarsis* Thomson (Patria?) — *Megalostomis unicincta* aus Caracas, *Corynodes rutilans* aus Malacca und *Balya Jacobyi* Lefèvre aus Argentina, drei neue Clytriden (Col.). — Ch. Brongniart beschreibt weiter nach einigen im Kohlenlager von Commentry (Allier) gefundenen Flügeln zwei vorweltliche Insekten: *Dictyoneura Monyi* und *Goldenbergi*. In dasselbe Genus reiht er auch *Archaeoptilus ingens* Scudd. ein. Derselbe Autor beschreibt eine versteinerte Blattide als *Palaeoblattina Douvillei*. — Der Anhang der Annalen endlich bringt als neue Käferart: *Medius erinaceus* Bed. von Fontainebleau.

Der Börse lag weiter eine Arbeit des Dr. Schaufuss über celebenser Käfer vor, über welche wir in nächster Nummer berichten werden.



**L. W. Schaufuss,**  
sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

### Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird der Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

### Exotische Lepidopteren vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

### Offerire per Tausch:

Apollo, Delius, Bryoniae, Col. Palaeno, ♀ Phycomone, Arg. Amathusia, Pales, Napaea, Thore p., Aello, Erebi, Stygne, Melampus, Medea, Ligea, Adyte, Pytho, Tyndarus, Lappona, Goante, Glacialis, Pyrrha, Zyg. Jucunda, Agrotis Simplicia, Cuprea, Speciosa, Helvetina, Ocellina, Lucerne, Griseocens, Plus. Bractea, Had. Pernix, Maillardi, Hepial. Humuli, Mel. Merope, Parthenie, Cynthia; und gegen Baar Arctia Hnatecki 9,50 M., Cervini 6,25 M. Gefällige Offerten ohne die gewöhnlichsten Arten an [658 Müller-Holzhalb, Zürich.

### Exotische Coleopteren.

Eine grosse Anzahl exot. Col. aus allen Welttheilen, sowie seltenere europ. sollen nebst den Schränken zu sehr billigen Preisen abgegeben werden. Adressen befördert unter K. P. R. 5 die Exped. d. Bl. [656

Eier von Cat. Elocata, Agr. v. Villiersii Dtzd. 30 ♂.

Raupen von Las. Quercifolia 15 ♂. Bomb. Quercus 6 ♂, Arct. Caja gelbe var. 10 ♂, Bomb. Rubi 15 ♂, Mam. Brassicae 5 ♂, Had. Monoglyphia 5 ♂.

Brot. Meticulosa 6 ♂.

Agr. Baja 10 ♂.

Agr. v. Villiersii 25 ♂.

Sat. Pernyi 20 ♂.

Agr. Pronuba 10 ♂.

Puppen von

Sat. Carpini 15 ♂.

Deil. Elpenor 15 ♂, Deil. Neri 1,50 M.

Sph. Convolvuli 60 ♂.

Deil. Euphorbiae 15 ♂.

Schmetterlinge von Ach. Atropos baar 85 ♂, gegen Tausch 1,20 M. gebe ab C. Kelecsenyi, Tarnok, Ungarn, via Nyitra.

### Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307

### Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [495

### E. Lassmann, Halle a. S.,

empfehl: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

### Coleopteren,

vorzüglich aus dem europäischen und dem angrenzenden Faunengebiete, in grösster Auswahl, frisch, musterhaft präpariert, verlässlich determiniert, mit genauen Vaterlandsangaben versehen, sind zu beziehen von

Edm. Reitter

in Mödling bei Wien.

Listen behufs Tausch und Kauf werden auf Wunsch umgehend geliefert. Exotische Coleopteren, sowie sämtliche andere Insektenordnungen sind in Centurien zu sehr billigem Preise abzugeben. Zahlungsbedingungen so günstig als möglich nach Erhalt jeder Sendung.

Beste Bezugsquelle von Insekten-Klebzetteln, Godaine'schen Leim zum Präparieren von Minuten. — Verlag der Bestimmungs-Tabellen europäischer Coleopteren. Annahme von Pränumerationen auf die Wiener Entomologische Zeitung. [319

### Tadelloser gespannte Schmetterlinge

VON

### Deilephila Neri

versende per Stück 1,50 M.

„ 6 „ 8,— M.

„ 12 „ 15,— M.

gegen vorher eingesandten Betrag.

Max Hesse, Blasewitz bei Dresden, Eichstrasse 1. [649

### Coleopteren

VON

### Transcaucasus.

Diesjährig frisch von mir gesammelte, habe abzugeben, z. B.:

	M ♂		M ♂
Cicindela v. alasanica	à 1 50	Amphic. chrysopyga	à — 20
Cychrus aeneus	„ 4 —	Hoplia pollinosa	„ — 30
Plectes Biebersteinii	„ 10 —	Cetonia cirsii	„ — 20
Tribax prasinus	„ — 80	Sphenopt. coracina	„ — 40
Lamprocar. Boschniaki	„ 5 —	Acmaeod. flavofasciata	„ — 20
„ „ Humboldtii	„ 2 50	Mylabris Scabiosae	„ — 20
„ „ Bartholomaei	„ 2 50	„ 10-punctata	„ — 30
Melancar. cribratus	„ — 50	Halosimus collaris	„ — 20
Sphodr. armeniacus	„ 1 50	Bolitoph. reticulatus	„ — 10
„ fulminans	„ 2 50	Melandr. caraboides	„ — 10
Carabus Roseri	„ 1 50	Stenomax gloriosus	„ — 40
„ biserialatus	„ 4 —	Helops coeruleus	„ — 20
„ Victor	„ 2 —	Blaps subalpina	„ — 30
„ maurus	„ — 40	Nastus trapezicollis	„ — 50
Chlaenius coeruleus	„ — 40	Dorcadion cretosum	„ — 60
„ azureus	„ — 20	„ scabricolle	„ — 30
Eutroctes aurichalceus	„ — 30	„ nitidum	„ — 50
Pterostichus Schönherri	„ 1 50	„ striolatum	„ — 30
„ lacunosus	„ 1 20	„ sericatum	„ — 40
„ Tamsii	„ — 30	Agapanthia cyanea	„ — 10
„ confusus	„ — 50	Oberea erythrocephala	„ — 10
Laemost. Mannerheimi	„ — 60	Clytus armeniacus	„ — 20
„ pretiosus	„ — 60	Acmaeops pratensis	„ — 30
Anisoplia farraria	„ — 30		

Ausführlichere Listen auf Verlangen.

Max Korb, Naturalist, München. [647

### Coleopteren und andere Insekten

verkaufe zu billigsten Preisen einzeln oder in Centurien Determinationen zu billigen Bedingungen übernehme zu jeder Zeit. Jeder Sendung werden auf Wunsch Gratisexemplare meiner entomolog. Publikationen beigegeben. Kataloge bei specieller Angabe der Ordnung gratis.

Um verschiedenen Wünschen entgegen zu kommen, verkaufe folgende Broschüren einzeln:

„Ueber die pelagisch lebende Gattung Halobates Eschsch.“ à 80 Cts.

„Entomologische Notizen“: Prakt. Winke, neue Varietäten u. Arten etc. à 50 Cts. [641

Dr. G. Haller, Naturforscher,  
Zürich, Oberstrasse.

### Ach. Atropos.

Gegen Einsendung von 10 M liefert 20 Stück Puppen. [661

W. Bieger, Langendorf b. Rehmsdorf,  
Prov. Sachsen.

### Raupen

von Urapteryx Sambucaria, starke Exemplare, welche voraussichtlich eine zweite Generation liefern, versendet p. Dtz. 2 M exl. Porto unter Nachnahme [660

Emil Hett, Frankfurt a. M.  
Baumweg 55 I.

### Offerire

im Tausch oder gegen baar billigst: Parn. Delius — Melit. Cynthia, Parthenie — Erebia Pharte, Oeme, Stygne, Lappona, Gorge, Goante, Pitho, Nerine, Alecto — Agrotis Spectosa, Lucerne, Helvetina, Simplicia, Cuprea, Alpestris, Ditrapez. — Mamestra Pernix. Maillardi, Advena — Anarta Funebis etc. meistens in Anzahl. Gern nehme ich auch Raupen, Puppen oder Eier in Tausch. Mein vollständiges Doubletten-Verzeichniss erscheint demnächst und wird auf Wunsch gern zugesandt. [659

A. Brade, Forst i. Lausitz.

### Eier

von Amphipyra Livida à Dtz. 2,50 M im Tausch à 3 M offerire [664

A. Brade, Forst i. L.

Eine grössere Anzahl unpräparierter: Elaphrus riparius, Bryaxis haematica, Dacne notata, Micropeplus porcatas, Byturus rosae, Anobium domesticum, Cis boleti u. hisp., Heledona agricola, Metallites mollis, Sciaphilus muric., Tychius 5-punct., Rhynchites equatus, Chrysomela violacea, Melasoma aeneum offerirt geg. Col., ev. Doubletten Material [666

E. Hallama, Prossnitz (Mähren).

### Raupen

von Man. Maura à 35 ♂, Arctia Flavia à 1 M (5. Häut.), Pronuba à 2 ♂. Puppen (paarig) v. Hyp. Jo à 75 ♂. Zu vertauschen ein neues Teschin Pistol m. Patronen gegen Eier u. Raupen. [662

Redlich, Guben.

### Puppen

von: Sat. Pyri à 50 ♂, Spirni à 40 ♂, Carpini à 15 ♂, Att. Cynthia à 35 ♂ und Th. Polyxena à 14 ♂ hat abzugeben E. Schnack, Bielitz.



## Puppen

Pyg. Anachoreta à St. 10 ♂.  
Dias. Artesiaria à St. 30 ♂ [670]  
gibt ab G. Obenauf, Zeitz, Langestr. 4.

## Caraben-Sammlung

170 Species in 400 Exemplaren und  
in Cartons, alle rein u. richtig bestimmt  
für 120 M bei [667]  
K. V. Steigerwald, Naturalist,  
Chotěboř (Böhmen.)

## Prachtvolle Sammlung

exotischer Lepidopteren  
1000 Stück in 2 eleg. Nussbaum-Kästen  
mit 24 Schubladen, für 1000 M bei  
K. V. Steigerwald, Chotěboř (Bohemia),

Versende das Verzeichniss meiner  
neuer auf

## Sardinien

gesammelten Colecp. gratis u. franco.  
Centurie, enth.: Car. von Servillei,  
Pere. Oberleitn., Agapanth. irrorata,  
Cet. affinis (blau), Cicind., sardoa,  
Scarit. gigas, Pimel. sardoa, Goryi,  
Ditomis cordat., Sphod. sardous etc.  
10 M. Auch habe ich noch viele  
griechisch. Coleopt. Preise bedeutend  
ermässigt. [671]

F. Sikora, VI. Kaserngasse 11,  
III. Stockthr. 29, Wien.

## Offerire

lebende Puppen von Sphinx Convol-  
vuli und Elpenor im Tausch gegen  
convenir. gröss. exot. Käfer. [646]  
Bitter, Gutsbes. in Lonsdorf  
bei Bonn.

Exotische, besonders african. Bio-  
nenarten, ferner von Fliegen, Oestriden,  
wie Cephennomyia Trompe u. Pharyngo-  
myia picta, Musciden, wie Sarcophila  
Wohlfacti Portsch. sucht zu kaufen  
oder gegen Höhleninsecten u. in Spi-  
ritus conservirte Seefische einzutausch.  
Dr. Gustav Joseph, Breslau,  
[653] Neue Antonienstrasse 4.

Man bietet Conchylien u. bestimmte  
Phryganiden-Gehäuse gegen Conchy-  
lien exotische Amphibien etc. im  
Tausche an; auch sind europäische u.  
exotische Conchylien billig zu ver-  
kaufen. Dr. Walser,  
Schwabhausen bei Dachau,  
[652] Ober-Bayern.

## Zu verkaufen:

1. Eine Sammlung grösstentheils europ.  
Insekten in 250 Kästen, 38 cm lang,  
27 cm breit und zwar circa 100  
Kästen Coleopteren, 60 mit Dip-  
teren, 60 mit Hymenopteren, 10 mit  
Orthopteren und 20 mit Rhynchoten.
  2. Eine Sammlung europ. Lepidopteren,  
jedes einzelne Exemplar der Macros  
in einem besonderen Glaskästchen  
in 2 eigenen Kästen zusammenge-  
stellt.
  3. Eine Sammlung Micros in 50 Glas-  
kästchen, 23 cm lang, 18 cm breit,  
Erlanger Manier. Ueberdies circa  
30 Kästen Doubletten aus den ver-  
schiedensten Ordnungen.
- Jede Art obiger Sammlung wird auch  
einzeln abgegeben.  
Reflektanten wollen sich wenden an  
[633] Ernst Angerer, Coburg.

Eine grössere Sendung

## Menschen-

Skelette und Schädel, tadelloos weiss,  
traf soeben ein bei  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

Nur für Grossisten und Exporteure.

Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die

Nadel- und Metallw.-Fabrik

von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.



Jos. Müller, Nadlerstr.,

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfiehlt seine allgemein beliebten In-  
secten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante  
gratis u. franko. [432]



## Interessante Neuheit!

Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des  
unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf  
naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100  
Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Ento-  
mologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner,  
Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land-  
und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt  
für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchs-  
anweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen  
Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus  
modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue  
No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous  
leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les  
catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et  
de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
einsorgan von 36 deutschen Kana-  
rienzüchter-Vereinen. Preis halb-  
jährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20 ♂. Probenummern gratis und franco.

Offerire meine sämtl. Käfer-Dou-  
bletten, ca. 2500—3000 Arten in ca.  
30,000 St. u. A. Carab. clathrat. 150,  
marginal. 4, dalmatin. 4, Masoreus  
Wetterhalli 8, Bembid. rufescens 24,  
Dytiscus lappon. 15, Callimus cyaneus  
200 St., in 13 Doppelkästen f. 400 M.  
Desgl. ein grosses Herbarium mit  
den seltensten Pflanzen Deutschlands  
für 100 M. [648]  
Bürgern. Franckenberg, Paderborn.

## Eine Insektenhandlung zu verkaufen.

Suche wegen Krankheit meine In-  
sektenhandlung um jeden anständigen  
Preis zu verkaufen. Sämtliche Vor-  
räthe und Mobilien würde auch sonst  
möglichst rasch veräussern und ge-  
wärtige Vorschläge. [643]

Dr. G. Haller, Naturforscher,  
Zürich, Oberstrasse, alte Landstrasse.

## Tausch-Offerte.

Gegen Lepidopteren des europ.  
Faunengebietes gebe ich ab: Apollo,  
Gordius, Pheretes, Donzelii, Celtis,  
Camilla, Daphne, Pharte, Cordula,  
Atropos, Neri, Plumistrella, Kuhlweini,  
Dahlia, Oo, ab. Renago, Paleacea,  
Cheiranthi, Algira, Alchymista, Fraxini,  
Puerpera, Agamos, Cracca, Modesta-  
lis etc.

Doublettenliste sende auf Wunsch.  
Bruno Hartmann in Reichenbach,  
[672] Schlesien.

1 Sammlung unbestimmter europ.  
Micro-Lepidopteren, ausgezeichnet prä-  
parirt u. erhalten, 400 Stück in ca.  
250 Arten verkauft zu dem billigen  
Preise von 30 M. [665]  
Adolf Schneider, Eibau b. Zittau.

Die meinem verstorbenen Manne  
gehörende Insektensammlung, gut ge-  
ordnet u. bestimmt, bestehend in Käfern  
u. Schmetterlingen, Europäer u. Exoten  
in 2 sauber gearbeiteten Schränken,  
habe sehr preiswerth zu verkaufen.

Helene verw. Bergmann,  
[669] Leipzig, Berlinerstr. Nr. 52.

Sammler von Macro- und Micro-  
lepidopteren, welche sich an dem all-  
jährlich durch meine Hand gehenden  
Tauschverkehr beteiligen wollen,  
werden ersucht, ihre Doublettenlisten  
bis Mitte October einzusenden, [651]  
August Hoffmann, Hannover,  
Wiesenstrasse 72.

Meine neuen Verzeichnisse No. 91  
über brasilianische Säugethier- und  
Vogelbälge, Eier etc., sowie No. 92  
über künstliche Säugethier- u. Vogel-  
augen von Glas u. Emaille, sind so-  
eben erschienen und stehen kostenlos  
zu Diensten. [645]

Wilh. Schlüter, Halle a. Saale,  
Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Insektenkasten, complet, gross, sehr  
eleganter gearbeitet,  
ausgetrocknet, mit 2 Reihen Laden,  
(à 10 Laden); ist preiswürdig sofort  
zu verkaufen. Reflectanten belieben  
sich zu wenden an [650]

Frr. Ottokar Strohl,  
Ritter von Strohlendorf, Wien IV,  
Hauptstrasse No. 2, 13. Stiege.

## Die Torfbereitungsfabrik

in Uetersen, Prov. Schlesw.-Holstein,  
liefert nachstehende Fabrikate:  
Vorzüglich gearbeitete Torfplatten zum  
Auslegen von Insektenkästen, grösste  
Höhe 36 cm, bei beliebiger Länge.  
Stets vorrätig sind Platten von  
7 u. 21 bis 7 $\frac{1}{2}$  u. 22 $\frac{1}{2}$ , und 8 u.  
24 cm,  
Verbandtorf nach Dr. Neuber.  
Nichtleckende, mit brillanter Flamme  
brennende Fackeln, die weder durch  
Regen noch Wind auslöschen.  
Lagertorf als Unterlage für Kranke etc.  
nimmt das 9fache seines Gewichtes  
an Feuchtigkeit auf.  
Desinfektionstorf für Ciosets, Stank-  
becken etc., absorbiert sofort jeg-  
lichen Geruch. [657]

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren  
Posten und einzeln gekauft oder ein-  
getauscht von  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.



**Disipteron**, das Rauchen bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

**Pa. Sommerrübsen**, Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten Vogelfutter für in- und ausländische Vögel empf. billig [611]  
P. Lindner, Liegnitz.  
Preislisten gratis und franco.

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:  
**Preisliste europ. Vögeleier.**  
L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco gegen Einsendung von 1 M in Brfm., dazu Carbolzerstäuber 4-6 M. [42]  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

**Insektenpappe**, bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 d zu haben bei [197]  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

**Torfplatten** zum Auslegen von Insektenkästen in 2 verschiedenen Grössen, 30 cm lang, 20 cm breit u. 1 cm stark pro 100 Stück 13 M und 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M excl. Emball.; hat abzulassen: 308] Wilh. Schlüter, Halle a./S.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:  
**Geflügel-Börse.** Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 d pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 30 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 d.

Beste  
**Insektennadeln**

verkauft das Tausend zu 1,80 M,  
das Hundert zu 20 d.  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

Hübsche Gems- u. Rehkrickeln auf Naturschale à Paar 3-8 M.  
Gemsköpfe mit Krickeln zum Präpariren per Stück 8-12 M u.  
1 lebenden, sehr zahmen Steinadler 35 M empfiehlt [655]  
P. P. Rohrer, Lienz i. Tyrol.

**L' Echange.**  
Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.  
Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:  
M. le Docteur Jacquet, Cours Lafayette, Lyon.

**Ein Globus,** mittleren Umfangs, nicht neu, wird zu Schulzwecken gesucht.  
Offerten beliebe man unter „Globus“ in der Exp. d. Bl. niederzulegen.

**Adressen** von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrößert haben.

**Briefkasten.** Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten.  
Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.  
**Lehrbuch** der  
**Mittleuropäischen Forstinsektenkunde**  
mit einem Anhang:  
**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von  
**Dr. J. T. C. Ratzeburg**  
**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von  
**Dr. H. Nitsche** und **Dr. J. F. Judeich**  
königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand. Prof. der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.  
I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.  
II. Abtheilung: Specieeller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**  
**Die Forstinsekten**  
oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.  
3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln  
auf fl. 30.—, M. 54.—  
herabgesetzt habe und eine

**Ausgabe in 30 Lieferungen**  
zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885. **Ed. Hölzel's Verlag.**

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.  
Soeben erschien in unserem Verlage:

**J. C. F. Klug's**  
**Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen**  
in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.  
Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag  
der  
**Insekten-Börse.**  
Central-Organ  
zur  
Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.  
Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilte sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.  
Preis-Contante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**  
—> Buchdruckerei. <—  
Werk-,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.  
Differenzen,  
Prospecte,  
Preis-Contante.  
SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbetrieb.  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.  
Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftsverträge  
aller Art.  
LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46

Verlag  
des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
zu  
Leipzig  
(früheres Schützenhaus).  
Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60.000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird zweimonatlich an sämtliche aus bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämmtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 %.

No. 20.

Leipzig, den 15. Oktober 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 1. Novbr. erscheint, werden bis spätestens 28. Octobr. früh eingegeben. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt.

Die Expedition.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stockholm, Strassburg, Tübingen, Vass, St. Gallen, Triest, Turin, Washington, Wien, Würzburg. — Ferner an viele Private in allen Erdtheilen.

## Freunde der Entomologie

werbet für die Insekten-Börse in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die Insekten-Börse wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Die Herausgeber.

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthe sendungen von der Post **nur** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Den mehrfach erwähnten reichen Angeboten gesellt sich nun auch die Nachfrage zu. Gesucht werden u. A.: alle gewöhnlichen Arten Schmetterlinge in Anzahl, deren Raupen und Puppen, ebenso Käfer und Insekten anderer Ordnungen. Offerten nimmt die Redaction an.

### Neue Litteratur:

Die bereits voriger Börse vorliegende Arbeit Dr. Schaufuss's über Celibenser Käfer bringt folgende neue Arten und Varietäten: *Miscelus javanus* var. *planatus*, *Misc. celebensis*, *Gnaphaloryx rugosus* var. *excisus*, *Leptanax Macassariensis* und *ursulus*, *Eriocnemis Gelon*, *Copris Tiberius*, *Anisochelus gnomonicus* mit var. *bicolor*, *Anis. ornatus* mit den Varietäten *plagiatus*, *castaneus* und *pachypodoides*, *Oryctes Cilius*, *Baumeisteri* mit var. *Nicias*, *Beckeri* (Singapore), *Lorquini Deyr* (in litt.?), *Glyciphana regalis* var. *Nickerli*, *Glyc. celeb. var. thoracica* und *elegantula*, *Macronota tricolor* Mohn. var. *bispilota* und *laccinae*, *Cetonia celebra* (über welche ein ausführlicher Aufsatz handelt) var. *obscura*, *Cet. scutellaris*, *Chrysocroa lata*, *Belionota omisa*, *Toxium giganteum* (Java), *Gazellae*, var. *obtusum*, *nitidifrons* (Cattania), *tenaculavum* (Old-Calabar), *opacum* (Caffrar.), *indicum* (Ind. or.) *elongatum* (Philippin.), *diversepunctatum* (Celebes), *Rhynchophorus glaucirostris*, *Siphus cristatus*, *Sphenophorus interruptopostatus*, *Miodespa bicanaliculata*, *semivelata* und *striata* (letztere von N. S. Waies), *Crychodes femoratus*, *Clytus annularis* var. *Teutonius*, *Scelodontia pulchra*, *Calacophora scutellata* var. *posticalis*, *Epilachna loryca* var. *major*. — Das vorliegende Separatum entstammt dem 19. Bande der *Florae Societatis Ent. Rossicae* (Petersburg).

Aus dem neuesten Bande der *Annalen des Museo Civico zu Genua* liegt ein Separatum vor: R. Gestro, *Note entomologiche*, bestehend in 3 Aufsätzen, nämlich: 1. Beitrag zur Fauna der Höhlen Italiens mit Neubeschreibungen

von *Anophthalmus* (Col.) *Doderii*, *An. Canevae*, *An. Gentilei*, *An. Spagnoli*, sämtlich mit Abbildungen, ferner solche und Notizen zu den *Anophth. Ghilianii*, *Carantii*, *Targionii*, *siculus* und *lantosquensis*. 2. Hispidenmaterial des Malayischen Archipels und Papuasians mit folgenden Novis: *Hispidonta Chapuisii*, *Oxycephala Bruijnii*, *Ox. metallica*, *Ox. latirostris*, *Ox. Albertisii*, *Ox. longissima*, *Anisodera elongata*, *Gonophora unifasciata*, *Gon. basalis*, *atra*, *sinuata*, *Oncocephala angulata*, *Hispa postica*, *dimidiata* und *cineta*. 3. Ueber das Genus *Myoderma* (Col.) mit 1 neuen Art: *Myod. rufa* aus Ostafrika.

Die *Comptes-rendus* der Soc. Belg. enthalten folgende Neubeschreibungen von Spinnen aus Neu-Caledonien seitens E. Simons: *Holoplatys* n. gen. für *Marptusa planissima* Koch, *Habrocestum cupidon*, *Chalcoscirtus elegans*, *Euryattus senex*, *Trite* (n. g.) *pennata* und *lineata*. Gegen den vorgeschlagenen neuen Namen *Ericulus* für die Gattung *Scythropa* Keys. wird wiederum an der Börse aus den in No. 15 definirten Gründen opponirt. — Léon Becker giebt ferner einen revidirten Katalog der Theridioniden (Spinnen) Belgiens — M. Bergé endlich giebt interessante Notizen über die Färbung der Hülle des Chitinskelettes der Insekten. Der Aufsatz soll eine ausführliche Abhandlung später erfahren.

Der *Naturaliste* No. 18 u. 19 enthält einen Aufsatz P. Chrétien's über „Ueberwindernde Schmetterlingseier“, ferner die Neubeschreibungen einiger Schmetterlinge aus Algier durch L. Austaut u. zw. *Lycena Theophrastus* var. *rosacea*, *Satyrus fidia* var. *albovenosa*, *Vanessa polychloros* var. *erythromelas*, *Mamestra variegata*. — Ch. Royer und Et. Rabaud verbreiten sich über die Entstehung von Varietäten und Aberrationen. — Dr. Bonnet in der Rubrik Bibliographie behandelt die Arbeit A. de Borman's über Tunesische Orthopteren im letzten Bande der *Annalen des Genueser Museum* und zieht dabei *Duronia Laurae* Borm. zu *Phloeoba Lucasi*.

Aus Warschau meldet man den am 8. Aug. d. J. erfolgten Tod des Coleopterologen Waukowitz.



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.

empfehl. Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Gebe ab:

Puppen von Aeth. Pernyi Dtz. 1.80 M.  
per Tausch 4.00 M. H. F. Metz,  
686] Alaunwerk b. Zeulenroda, R. ä. L.

## Isis.

1881. w. neu, gut geb. für 6,50 M.  
(excl. Porto) zu verk. Offert. b. 20. Okt.  
unter E. S. 50, Berlin N., Postamt 37,  
postlagernd. [684]

## Aus Santo Paulo

(Brasilien) 1885.

Gesammelte Lepidopteren gebe  
gegen baar ab:

Papilio Bunichus 1 M.  
" Grayi 6 M.  
" Thoas 1 M.  
Morpho Epistrophis 1 M.  
Ebsiphanes Batea 1 M.  
Dynastr Darius 9 M.  
Pyrrhoyge Xanthippe 50 M. [675]  
Iwan Tesch, Bremen, Aue 12.

Ich möchte ca. 300 Arten exot.

## Chrysomeliden

bestimmen lassen u. bitte Entomologen,  
welche geneigt sind, das zu übernehmen,  
um Angabe ihrer Bedingungen. [689]

Carl Felsche, Reudnitz-Leipzig.

Eier v. Cat. Fraxini, à 3 M. Nupta,  
à 1 M. Orth. Helvola, à 1 M. Raupen  
v. Man. Maura 3. Häutung, à 5 M. ver-  
kauft! Schmetterlinge v. Maura ver-  
tauscht C. Wahnes,  
688] Naumburg a. S. Artilleriestr. 21.

## Offerte.

Aus Platzmangel sehe ich mich  
genötigt, eine Partie gut gestopfter  
Vögel billigst zu verkaufen. Gefällige  
Anfragen erbittet [694]

Dr. O. Krancher, Leipzig,  
Carolinenstrasse 20, II.

# Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher  
Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insekten-  
nadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53,

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise. [495]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

em- 40—50, hell u. dunkel point, mit Glasdeckel, gut  
pfehl. Insektenkästen, schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M., sowie  
Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in  
allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen ange-  
fertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Umzugsanzeige.

Das Naturhistorische Institut Linnaea

befindet sich seit 1. October

Berlin N., Invalidenstr. 38.

und wird in der bisherigen Weise fortgeführt werden. [679]

## Linnaea. Naturhistorisches Institut.

Berlin N., Invalidenstr. 38.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, besonders in  
Vogelbälgen, Eiern, Amphibien und Reptilien, Conchylien, Insekten etc.

Besonderer Catalog über Lehrmittel für den naturgeschichtlichen  
Unterricht.

Cataloge stehen franco und gratis zu Diensten. [680]

## H.B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preis-  
listen gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [559]

## Linnaea. Naturhistorisches Institut.

Berlin N. Invalidenstr. 38.

Neu erschienen:

Catalog über palaearktische Meeresconchylien.

Catalog über exotische Zweischaler.

Catalog über europäische Heliceen.

Catalog über palaearktische Eier.

Catalog über Fossilien des Mainzer Tertiär-Beckens.

Catalog über naturgeschichtliche Lehrmittel.

Sämmtliche Cataloge stehen franco und gratis zu Diensten. [681]

## Coleopteren

vom

## Transcaucasus.

Diesjährig frisch von mir gesammelte, habe abzugeben, z. B.:

	M	δ		M	δ
Cicindela v. alasanica	à	1 50	Amphic. chrysopyga	à	— 20
Cychrus aeneus	"	4 —	Hoplia pollinosa	"	— 30
Plectes Biebersteinii	"	10 —	Cetonia cirsii	"	— 20
Tribax prasinus	"	— 80	Sphenopt. coracina	"	— 40
Lamprocar. Boschniaki	"	5 —	Acmaeod. flavofasciata	"	— 20
" " Humboldtii	"	2 50	Mylabris Scabiosae	"	— 20
" " Bartholomaei	"	2 50	" 10-punctata	"	— 30
Melancar. cribratus	"	— 50	Halosimus collaris	"	— 20
Sphodr. armeniacus	"	1 50	Bolitoph. reticulatus	"	— 10
" fulminans	"	2 50	Melandr. caraboides	"	— 10
Carabus Roseri	"	1 50	Stenomax gloriosus	"	— 40
" biseriatus	"	4 —	Helops coeruleus	"	— 20
" Victor	"	2 —	Blaps subalpina	"	— 30
" maurus	"	— 40	Nastus trapezicollis	"	— 50
Chlaenius coeruleus	"	— 40	Dorcadien cretosum	"	— 60
" azureus	"	— 20	" scabricolle	"	— 30
Eutroctes aurichalceus	"	— 30	" nitidum	"	— 50
Pterostichus Schönherri	"	1 50	" striolatum	"	— 30
" lacunosus	"	1 20	" sericatum	"	— 40
" Tamsii	"	— 30	Agapanthia cyanea	"	— 10
" confusus	"	— 50	Oberea erythrocephala	"	— 10
Laemost. Mannerheimi	"	— 60	Clytus armeniacus	"	— 20
" pretiosus	"	— 60	Acmaeops pratensis	"	— 30
Anisoplia farraria	"	— 30			

Ausführlichere Listen auf Verlangen.

Max Korb, Naturalist, München. [647]

# Blattwespen

kauft oder tauscht gegen  
Coleoptern, Hymenoptern oder  
Hemiptern.

Konow, Pfarrer.

674] Fürstenberg i. M.

Offerire von meinen diesjährigen  
in Ungarn gesammelten Lepidopteren,  
welche frisch und vollkommen gut  
präpariert sind, meiner reichhaltige Preis-  
liste, welche ich auf Verlangen gratis  
zusende; diese ist so billig gestellt,  
dass ich Jedermann vollkommen zufriede-  
den stellen kann. [683]

Anfängern kann ich grössere oder  
kleinere Sammlungen zu sehr ermässigten  
Preisen zusammenstellen.

K. Jambory,

I. Bez. Krisztinestadt, Budapest.

## Habe im Tausch od. Kauf abzugeben:

Oxypoda vittata, Homal. pygm., Enicm.  
brevicorn., Dendroph. punctat., Anob.  
nitidum, Cis bidentatus, Orchesia  
picea, Tetratoma fung., Trachodes  
hisp., Anthon. incurv., Phyllobr. 4  
macul., Ceramb. cerdo u. a. [691]  
A. Stensloff, Neubrandenburg i. M.

Vertausche Ap. Jole (beim Fang  
wenig verwischt); 1 Ap. Clytie ♀;  
2 Lim. Populi ♀, 1 ♂; M. Maura;  
Cat. Fraxini; Cat. Elocata. Alles dies-  
jährige Z. gegen Rhod. Kleopatra, Sm.  
Quercus ♀, Das. Selenitica ♀, Abie-  
tis ♀, B. Castreusis ♀; L. Coenosa;  
Cr. Taraxaci; Las. Otus ♀ u. ♂; L. Lu-  
nigera; Sp. Spectrum; Orh. Fraga-  
riae etc. [676]

Dr. Büsgen, Weilburg a. L.

Purpurata in grösserer Anzahl la.  
Paar 40 M., Ha, mit unbedeutenden  
Fehlern, Paar 25 M. Ferner in grösserer  
Anzahl Versicolora, Tau, apollo, macha-  
on, potatoria, polychloros, anthiopa,  
ocellata, tiliae, euphorbiae, dominula, bu-  
cephala, Attacus cyynthia, Yamanai,  
Pernyi, Piri zu sehr billigen Preisen.  
Versicolora-Puppen St. 30 M. [678]  
F. Staedler, Nürnberg.  
Fürtherstr. 4.

## Gute Puppen,

100 St. Sam. Cynthia à 25 M.  
200 „ Sat. Pernyi à 15 M.  
auch schöne diesj. gutgesp. Schmetterl.  
von Sam. Cynthia à P. 1,10 M.  
" Sat. Pernyi à „ 50 M.  
" Cat. Fraxini St. 40 M. Smer. Tili-  
ae 25 M., Sp. Pinastri 15 M., sowie üb.  
100 St. div. sehr gut präp. Raupen,  
vermittelte. Näheres auf Befragen. Porto  
u. Verpack. extra. Versand nur per  
Postnachnahme od. Vorhereinsendung  
des Betrages. [687]

Carl Modes,

Chemnitz i. Sachs. Brühl 42.

## Auswahlsendungen

frisch eingetroffener exotischer Insek-  
ten, (spec. vom malayischen Archipel)  
werden an Museen und kaufende  
Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz b. Dresden.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel heftet  
436] H. Ewertz.

Lehrer in Prüm (Eifel).



## Tausch-Offerte.

Gegen Lepidopteren des europ. Faunengebietes gebe ich ab: Apollo, Gordius, Pheretes, Donzelli, Celtis, Camula, Daphne, Pharte, Cordula, Atropos, Nerii, Plumistrella, Kuhlweini, Dohli, Oo, ab. Renago, Paleacea, Chiranthi, Algira, Alchymista, Fraxini, Compera, Agamos, Craccae, Modestis etc.

Doublettenliste sende auf Wunsch. Bruno Hartmann in Reichenbach, [72] Schlesien.

## Gelegenheits-Kauf.

Die Doubletten meiner Schmetterlings-Sammlung — ca. 1500 Expl. — beabsichtige ich wegen Raumangel zu verkaufen. Preis 20 M. excl. Porto u. Verpackung. [690]

Ferner kann ich Calwer's Käferbuch (3. Aufl.) für 12 M. abgeben.

Wilh. Hofig, Berlin SW. 29. Möckernstr. 83.

## Caraben-Sammlung

175 Species in 400 Exemplaren und 4 Cartons, alle rein u. richtig bestimmt für 120 M. bei [667]

K. V. Steigerwald, Naturalist, Chotěboř (Böhmen.)

## Schmetterlings- u. grosse Käfersammlung

ca. 400 Kasten zu verkaufen. [693] C. Faber, Amtsrath, Braunschweig.

Sieben erschienen und werden auf Wunsch gratis und franco versandt. Liste 129: Europ. Käfer (à St. 10 &.) 130: » Vogeleier.

131: Muscheln und Schnecken (Conchylien.)

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

Eine Sammlung frisch u. gutgeputzter Raub-, Sumpf- u. Schwimmvögel verkauft billigst u. sendet Preisverzeichnis. [677]

A. Seehase, Neu-Ruppin.

Auf Wunsch sende ich gratis und franco meine neueste, an Seltenheiten und besonders Exoten aussergewöhnlich reichhaltige Preisliste über

## Coleopteren.

Alexander Bau, [82] Berlin S., Elisabeth-Ufer 2.

## Offerire:

„Werden und Vergehen“ von Carus etc.; soeben erschienene neue Auflage; Darwinistische Anschauung des Weltganzen.

Zerge, Schmetterlinge Europas, neueste Auflage gebunden.

Strässlé, Schmetterlingsbuch für Anfänger. [685]

Max Stoezl, Apoth., München, Bayerstrasse 89.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

erden in tadelloser Waare in grösseren östen und einzeln gekauft oder eintauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz, Dresden.

Nur für Grossisten und Exporteure.

Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die

Nadel- und Metallw.-Fabrik

von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.



Jos. Müller, Nadlerstr.,

II. Bezirk, Karmelitergasse 2, Wien

empfiehlt seine allgemein beliebten Insekten-Nadeln. Proben u. Preis-Courante gratis u. franko. [432]



## Interessante Neuheit!

Paul Müllers Insectenfänger mit Lupe

zur augenblicklich mikroskopischen Betrachtung des unverletzt gefangenen Thieres.

Deutsches Reichs-Patent.

K. K. Oester.-Ungar. Privilegium.

Empfohlen von den hervorragendsten Gelehrten auf naturwissenschaftlichem Gebiete und in mehr als 100 Fach- und Zeitschriften glänzend recensirt.

Beim Studium der Insecten unentbehrlich für Entomologen, naturw. Lehrer, Pomologen, Gärtner, Förster, Imker, Gymnasiasten, Realschüler, land- und forstwirtschaftliche Schüler, wie überhaupt für jeden Naturfreund.

Preis pro Stück in elegantem Etui incl. Gebrauchsanweisung, Porto und Verpackung Mk. 4.— gegen Nachnahme. [392]

Paul Müller, Lehrer d. Naturw., Ronneburg i/S.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 &. Probenummern gratis und franco.

Offerire meine sämtl. Käfer-Doubletten, ca. 2500—3000 Arten in ca. 30,000 St. u. A. Carab. clathrat. 150, marginal. 4, dalmatin. 4, Masoreus Wetterhali 8, Bembid. rufescens 24, Dytiscus lappon. 15, Callinus cyaneus 200 St., in 13 Doppelkästen f. 400 M. Desgl. ein grosses Herbarium mit den seltensten Pflanzen Deutschlands für 100 M. [648] Bürgerm. Franckenberg, Paderborn.

## Eine Insektenhandlung zu verkaufen.

Suche wegen Krankheit meine Insektenhandlung um jeden anständigen Preis zu verkaufen. Sämtliche Vorräthe und Mobilien würde auch sonst möglichst rasch veräussern und gewärtige Vorschläge. [643]

Dr. G. Haller, Naturforscher, Zürich, Oberstrasse, alte Landstrasse.

Th. Harnuth.

Sagan, Markt 2, verkauft:

1,1 Turteltauben (Turtur vulgaris) kleinste Waldtaube, Anfang Mai aus dem Nest genommen, schön im Gefieder 5 M. Rothkehlchen 1,50 M. Weindrosseln 2 M. Amseln 4 M. 1,2 echte Spanierhühner, Maibrut 12 M. 1,1 Peckingenten, sehr gross 8 M. 2 Stück Irtise, zahm, Männchen und Weibchen 15 M., sehr schön im Pelz. Tausch nicht ausgeschlossen.

Für Schulen und Seminare.

1 Glaskasten, 45 cm lang, 29 breit, enthaltend 1 Hühnchen mit 4 Beinen u. 4 Flügeln. 1 Vampyr (Phyllostoma spectrum aus Surinam.) 1 Wasserlanzenschlange (Trigonocephalus piscivorus) 1,50 Meter lang, Surinam. 1 Ringelnatter mit abgeworfener Haut und Eiern (Tropidonotus natrix) 1 Sipo (Herpedodryas carinatus) 1,11 cm lang. 1 Anaconda (Eunectes murinus) 1 m lang. 1 Lanzenschlange (Bothrops) 1,12 Meter lang. Preis 30 M.

1 Glaskasten, 45 cm lang, 29 cm breit, enthaltend 1 Schokari (Dendrophis pictus) 50 cm lang. 1 Pama (Bungarus fasciatus) 80 cm lang. 1 Kiesel- schwanznatter (Helicops carinicaudus) 80 cm lang. 1 Korallenschlange (Tortrix scytale) 53 cm lang. 1 Ringelnatter nebst abgestreifter Haut und Eiern (Tropidonotus natrix). 1 Scharakaka (Bothrops brasiliensis) 1,60 m lang. 1 Aesculapschlange (Coluber Aesculapii) 42 cm lang. Preis 30 M.

1 Glaskasten 30 cm lang, 22 cm breit, enthaltend: 1 Tausendfuss aus Surinam, 21 cm lang. 1 Leguan (Iguana tuberculata) 72 cm lang. 1 Schwarzotter (Pseudechis porphyreus) 78 cm lang. 1 Wanderheuschrecke aus Surinam (Pachytylus migratorius). 1 Kreuzotter (Vipera berus). 1 Blind- schleiche (Anguis fragilis). 1 sehr seltene, mir unbekannte, der Korallenotter ähnliche Schlange. 1 Ringelnatter (Tropidonotus natrix) nebst abgestreifter Haut und Eiern. 1 ital. Schildkröte. 1 Gespensterschrecke. Preis 20 M.

1 Glaskasten, 30 cm lang, 22 cm breit, enthaltend: 1 Olm (Proteus anguineus). 1 Laubfrosch (Hyla arborea) nebst Kaulquappe. 1 Bergeidechse (Zootoca pyrrhogastra). 1 Schildkröte (Emys lutaria). 1 Feuermolch (Triton igneus). 1 Zaun-Eidechse (Lacerta agilis). 1 Axolotl (Siredon). 1 Blindschleiche (Anguis fragilis). 1 Ringelnatter nebst abgeworfener Haut und Eiern (Tropidonotus natrix). 1 Wasserkäfer nebst Larve, besäumter Fadenschwimmer. 1 Maulwurfsgrille. 1 gemeiner Wasserscorpion. 1 Nadel- scorpionswanze. 1 Flusskrebs. 1 Teichläufer. 1 Gespensterschrecke. Preis 20 M. Ringelnattern für Terrarien bis Meterlänge à 1 M. Sämtliche Schlangen, Lurche etc. sind in Spiritus getötet und in der Wickersheimerschen Flüssigkeit präparirt und dann getrocknet, vollständig geruchlos. 1 Zwerg-Papagei (Inseparables) mit rothem Gesicht, Männchen, gut befiedert, singt ein Liedchen. 12 M. 2 Flaschen mit Meergräsern in Spiritus, à 2 M. 1 Schmetterlingssammlung, bestehend aus 1757 Species der europäischen Fauna in 2740 Exemplaren, wissenschaftlich nach Gattungen geordnet u. jedes Exemplar mit seinem lateinischen Namen versehen, zahlreiche grosse Seltenheiten. In einem dunkelgelb lackirten zweithürigen Schranke, 1,65 m hoch, 0,95 m breit, 0,40 m tief, in 42 Glaskästen m. Torfplatten versehen und so eingerichtet, dass Staub nicht eindringen kann, ist zu dem billigen Preis von 250 M. zu verkaufen. Saturnia Yamamay (Japanische Seidenspinner), prachtvolle eigene Züchtung, à 1,25 M.



**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco. gegen Einsendung von 1 M. in Brfm., dazu Carbolzerstäuber 4-6 M. [42]  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

**Insektenpappe**,  
 bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 ö zu haben bei [197]  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

**Insektenkasten**, complet, sehr ausgetrocknet, gross, mit 18 Laden in einer Reihe, (Chiffonierform) elegant ausgestattet, ist preiswürdig zu verkaufen. Reflektanten belieben sich zu wenden an [650] **Frr. Ottokar Strohl**,  
 Ritter von Strohlendorf, Wien IV,  
 Hauptstrasse No. 2, 13. Stiege.

Soeben erschien und wird Käufers gratis und franco zugesandt:  
**Preisliste**  
**europ. Vogeleier**.  
**L. W. Schaufuss**, sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

**Pa. Sommerrüben**,  
 Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten Vogelfutter für in- und ausländische Vögel empf. billig [611]  
**P. Lindner**, Liegnitz.  
 Preislisten gratis und franco.

**Disdipteron**, Schornsteinaufsatz, um das Rauchen bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

Verlag von **L. Freese** in Leipzig, Bayerische Str. 2:  
**Geflügel-Börse**.  
 Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ö pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ö.

Beste  
**Insektennadeln**  
 verkauft das Tausend zu 1,80 M., das Hundert zu 20 ö.  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

**Torfplatten**  
 zum Auslegen von Insektenkästen, 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. excl. Emballage hat abzulassen: [692]  
**Wilh. Schlüter**, Halle a./S.

Eine grössere Sendung  
**Menschen-**  
**Skelette und Schädel**, tadellos weiss, traf soeben ein bei  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz, Dresden.

**L' Echange**.  
 Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.  
 Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:  
**M. le Docteur Jacquet**,  
 Cours Lafayette, Lyon.

**Adressen**  
 von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statteten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrössert haben.

**Briefkasten**.  
 Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten.  
 Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.  
**Lehrbuch**  
 der  
**Mittleuropäischen Forstinsektenkunde**  
 mit einem Anhang:  
**Die forstschädlichen Wirbelthiere.**

Als achte Auflage von  
**Dr. J. T. C. Ratzeburg**  
**Die Waldverderber und ihre Feinde**  
 in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von  
**Dr. H. Nitsche** und **Dr. J. F. Judeich**  
 königl. sächs. Geh. Oberforststrath und Director der Forst-Akademie zu Tharand. Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.  
**I. Abtheilung:** Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.  
**II. Abtheilung:** Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabelle und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**  
**Die Forstinsekten**  
 oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.  
 3 Bände gr. 4<sup>o</sup>. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln  
**auf fl. 30.—, M. 54.—**  
 herabgesetzt habe und eine  
**Ausgabe in 30 Lieferungen**  
 zum Preise von fl. 1.—, M. 1,80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutendsten Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.  
 Wien, im April 1885. **Ed. Hölzel's Verlag.**

**R. Friedländer & Sohn**, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.  
 Soeben erschien in unserem Verlage:  
**J. C. F. Klug's**  
**Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen**  
 in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.  
 Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.  
 Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)  
 Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag  
 der  
**Insekten - Börse.**  
 Central-Organ  
 zur  
 Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch auf entomologischem Gebiete.  
 Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilt sich sehr rege sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.  
 Preis-Courante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

**Frankenstein & Wagner**  
 Buchdruckerei.  
 Werk-, Illustrations- u. Buntdruck.  
 Dissertationen, Prospekt, Preis-Courante.  
 SPECIALITÄT:  
 Accidenzdruck für Handels- u. Gewerbebetrieb.  
 Preislisten, sowie Kosten-Anschläge gratis und franco.  
 Anfertigung von Formularen für Behörden, sowie für Geschäftsweige aller Art.  
 LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag  
 des  
**Krystallpalast-Anzeigers**  
 zu  
 Leipzig  
 (früheres Schützenhaus).  
 Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche uns bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämmtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 A.

No. 21.

Leipzig, den 1. November 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. Novbr. erscheint, werden bis spätestens 13. Novbr. früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt.

**Die Expedition.**

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franko gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Freunde der Entomologie

verbitt für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **nur** ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte **Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Die Verlegung der Naturalienhandlung Linnaea (Inhaber Herr von Maltahn) nach Berlin, wurde an der Börse bekannt gegeben, gleichzeitig auch, dass die vor Kurzem begründete „Naturalienhandlung und zoologisch-naturalistische Museum“ in Nürnberg eingegangen ist.

Der Naturalienhandel wirft eben nicht mehr das ab, wie früher; es handelt jetzt Jeder, ob Lehrer, Musealdirector, Militair oder Handwerksmann — er Eine zieht Schmetterlinge, der Andere bezieht vom Auslande Naturalien, der Dritte verdient sich in seinen Freistunden durch Zusammenstellen von wissenschaftlichen Sammlungen oder solchen die systematisch sein sollen. Der wirklich sind, ein paar Mark; das „Gezogene“ wird vertauscht, verkauft, das „Bezogene“ desgleichen, nachdem die schönsten Stücke in die Sammlung des Beziehenden gewandert sind und durch diesen ausgedehnten Wissenschaftshandel ist es dem Kaufmann von Fach oder dem Händler jetzt nicht leicht, eine so glänzende Existenz zu behaupten, als gewöhnlich der Zwischenhändler selbst. Zu Letzteren gehören noch die, welche ganze Sammlungen an Insekten kaufen oder Sammler in fernen Ländern halten und nach erster Auswahl die Dubletten reichlich und oft zu billig an den Mann bringen, es sei hier nur an die prachtvollen Nias- und West-Africa Insekten erinnert! —

Diejenigen Zwischenhändler — ohne Firma und ohne Steuer für ihren Handel — welche im Auslande sammeln lassen, haben aber oft das Verdienst, Neuigkeiten zu bringen, welche der Wissenschaft Ausbeute liefern. —

In letzter Nummer ist berichtet, dass *Oryctes*-Arten als neu beschrieben worden seien — das ist ein lapsus calami unsres Referenten gewesen, es soll heissen *Xylotrupes* (Baumeisteri Schauf., *Clinias* Schauf. u. s. w.).

Opticus L. Schlegel in Dresden, Reinhardstrasse 4. stellt von Neuem seine Lieberkühnschen Beleuchtungsspiegel à 5 Mk. auf. Diese sind derart eingerichtet, dass das von oben zu beleuchtende Insect unter dem Mikroskop von einem concaven Spiegel umschlossen wird, während von unten das Licht durch einen gewöhnlichen Flach-Spiegel aufgefangen und in dem concaven reflectirt wird. Man kann auf diese Manier opake Körper microscopisch untersuchen.

Das Zeichenprisma, welches derselbe Optiker für 15 Mk. — fertigt, wirft das microscopische Bild in einer gewissen Entfernung auf das Papier, so dass man es durch Nachziehen mit Feder oder Bleistift fixiren kann.

Ernest Lelièvre berichtet, dass er bei Amboise (Frankreich) im Juli d. J. eine Varietät von *Vanessa urticae* gefunden hat, welche — merkwürdigerweise — der nordischen var. *polaris* fast gleichkommt.

Prof. Charles Robin starb in Paris; er schrieb s. Z. über die Mundtheile der Milben, speciell der Gattung *Sarcoptes*.

Compte-Rendu d. Soc. Entom. Belg. October 85 enthält Beschreibung von Hemipteren (Wanzen): *Dindymus Debyi*; *Vilius varicolor*; *Ectrychotes marginatus*; *Opisthoplatys velutinus*; *Thamnotettix discoidalis* und *adsperula*, sämtlich neue Arten, Autor: L. Lethierry, Vaterland Borneo und Sumatra, gesammelt von M. Deby. (Fortsetzung in nächster Nummer.)

Angeboten sind: schöne Exemplare von *Euchyrus longimanus* ♂. Von den in letzter Nummer erwähnten neu beschriebenen Käfern von Celebes vergriffen sich bald die Arten, welche nur in wenigen Exemplaren dublett waren; für diesen Monat war neue Sendung angekündigt, in derselben werden aber die grossen Species (*Lucaniden*, *Passalus Gelon* u. a.) meist fehlen.



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

Oberblasewitz b. Dresden,  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.

empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren; aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiirt).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Eier

von Amphipyra livida à Dtz. 2,50 M.  
im Tausch à 3 M. offerire [664]  
A. Brade, Forst i. L.

## Puppen

Zonos. Annulata, à 7 δ.  
Bup. Piniarius, à 5 δ.

## Eier

Ortho. Rufina, 100 St. 80 δ.  
Epi. Apiciaria, 100 St. 1,60 M.  
Hyb. Defoliaria, 100 St. 1,40 M. [713]  
Gustav Obenauf, Zeitz, Langestr. 4.

## Tausch-Offerte.

Gegen schöne exotisch. Lepidopteren tausche ich gewöhnliche u. seltenere Europäer ein, jedoch mit Ausschluss von Eulen u. Spannern. Offerten beliebe man an d. Exped. der Insekten-Börse unter der Adr. C. K. Nr. 500. Leipzig, gefälligst zu senden. [710]

Gut gespannt u. gezog. Lepidopteren u. Coleopteren aller Ordnungen von Dalmatien offerire sehr billig. Ausführl. Liste von O. Werner, [708] Wien V, Siebenbrunnengasse 5.

Eine Anzahl richtig best. Dipteren zu verkaufen oder gegen bess. Coleopt. oder Lepidopt. zu vertauschen. Eine sauber geh. Conchyl. Sammlg. (17 Art. Cypraea) bill. zu verkaufen durch C. Schirmer, Berlin, Dresdenerstr. 12.

## !Conchylien!

Soeben ist meine Preisliste Nr. 48 über Conchylien erschienen und wird gratis u. postfrei versandt. [700]  
A. Kircheldorff, Naturalien-Handlung,  
Berlin S., Oranienstr. 135.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

em- Insektenkästen, 40--50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut pteht. schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M., sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Umzugsanzeige.

Das Naturhistorische Institut Linnaea

befindet sich seit 1. October

Berlin N., Invalidenstr. 38.

und wird in der bisherigen Weise fortgeführt werden. [679]

## Unterzeichneter offerirt

## Präp. Raupen:

	N	δ		N	δ
8 Pap. Podalirius	à	20	14 Mam. Marmorosa	"	30
3 Pier. Brassicae	"	20	6 " Nebulosa	"	20
6 Ant. Cardamines	"	25	6 " Brassicae	"	20
4 Th. Betulae	"	20	6 " Persicariae	"	20
3 " Quercus	"	20	2 " Pisi	"	20
10 Van. C-album	"	25	17 Dianth. Irregularis	"	25
3 " Levana	"	20	8 " Carpophaga	"	20
4 " Urticae	"	20	1 " Capricornia	"	20
2 " Jo	"	20	4 Dich. Convergens	"	20
10 Mel. Cinxia	"	20	5 Mis. Oxyacanthae	"	20
6 Spik. Alceae	"	20	3 Brot. Meticolosa	"	20
1 Smer. Ocellata	"	20	6 Plus. Consona	"	20
5 Ear. Clorana	"	20	6 " Moneta	"	20
7 Hyl. Bicolorana	"	20	3 " Triplasia	"	20
7 Arct. Caja	"	20	5 " Chrysis	"	20
3 Arct. Purpurea	"	20	6 " Modesta	"	30
5 Spil. Fuliginosa	"	20	7 " Asclepiadis	"	25
5 Het. Limacodes	"	20	5 Char. Umbra	"	20
1 Org. Gonostigma	"	20	4 Cat. Fraxini	"	40
8 Porth. Similis	"	20	11 Brep. Parthenias	"	20
7 Oen. Dispar	"	20	8 Nem. Strigata	"	20
2 Oen. Detrita	"	25	6 Zon. Annulata	"	20
7 Bomb. Neustria	"	20	8 Abr. Adustata	"	20
1 Bomb. Trifolii	"	2	4 Him. Pennaria	"	20
2 " Castrensis	"	20	6 Hyb. Defoliaria	"	20
9 " Quercus	"	20	2 Bo. Cinctaria	"	20
6 " Lanestris	"	20	4 Lob. Polycommata	"	25
9 Drep. Falcatoria	"	20	3 Triph. Dubitata	"	20
2 Harp. Vinula	"	20	4 Cid. Comitata	"	20
1 Not. Tremula	"	20	4 " Pimpinellata	"	20
1 " Ziczac	"	20	Bei Entnahme einer grösseren Parthie billigere Preise nach Uebereinkommen. Folgende theils tote, theils leere Hüllen von Puppen gebe ich umsonst bei einem ev. Kaufe zu.		
1 " Camelina	"	20	5 Atropos †		
14 Pter. Palpina	"	20	2 Zyg. Filipendulae leer.		
3 Pt. Plumigera	"	20	1 " Astragali leer.		
4 Pyg. Pigma	"	20	6 Th. Rubi †		
3 Dil. Caeruleocephala	"	20	3 Van. Levana †		
3 Acr. Aceris	"	25	3 Sat Pyri leer im Cocon.		
3 " Psi	"	20	1 Monacha leer.		
5 " Rumicis	"	20	2 Candelarum leer.		
3 " Tridens	"	20	1 C nigrum leer.		
2 " Euphorbiae	"	20	1 Herbida leer.		
13 Agr. Triangulum	"	20	3 Mam. Brassicae †.		
10 " Brunnea	"	20	3 " Persicariae †.		
7 " Stigmatica	"	30	1 " Nebulosa leer.		
9 " Signum	"	20	1 Hepatica leer.		
7 " Augur	"	20			
6 " Comes	"	20			
9 Agr. Candelarum	à	30			
1 " Fimbria	"	20			

C. Wahnes, Naumburg a. S., Artilleriestr. 21.

## Nicht wiederkehrende Gelegenheit für Museen, Schulen, Anstalten, Händler und Privatsammler!

Die aus dem Concourse des naturhistorischen Museum Nürnberg herrührenden Sammlungen, mit den seltensten Objecten (äusserst reichhaltig), als Vögel (gestopft), Eier, Mineralien, Conchylien u. Schmetterlinge, (Exoten u. Europäer) Käfer, Spinnen, Fische, Riesenmuscheln, Menge Objecte in Spiritus, kleinere Säugethiere, Brehms Thierleben u. eine Menge anderer Sachen, alles gut erhalten, sollen schnellstens, am liebsten im Ganzen ev. Sammlungsweise billigst abgegeben werden. Näheres durch [712]  
F. Staedter. Nürnberg, Fürtherstrasse 4. III.

## Puppen

Ach. Atropos à 50 δ. S. h. Convolvul. à 25 δ. Deil. Euphorbiae à 10 δ.

## Raupen

Pler: Matronulla à 160 δ. Las: Prun. à 15 δ. Orgy: Gonostygma à 5 δ.  
Vorzüglich aber gut präparierte tadellose

## Macrolepidopteren

in sehr vielen — die gewöhnlicheren Arten aber auch in grosser Anzahl zu billigsten Preisen, envent. auch im Tausch, — offerirt [708]  
Julius Dahlström, Eperies, Ungarn

## Auswahlsendungen

frisch eingetroffener exotischer Insekten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz b. Dresden.

## Las: Populifolia

tadelloso im Tausch zu haben. [701]  
Bose, Köln, Ulrichsgasse 18.

Meine Doubletten-Liste über Europäische Macro- und Micro-Lepidopteren (ca. 800 Arten, darunter viele Seltenheiten) kommt Anfang November zum Versand.

Sammler, welche dieselben zu empfangen wünschen, bitte ich um Angabe ihrer Adressen. [702]

August Hoffmann,

Hannover, Wiesenstrasse 72.

## Offerire im Tausch

gegen gute andere Arten:

Cychnus angust; Carabus v. Bonellii, carinthiacus, Neesi, v. interstitialis, Nebria picicorn.; Miscodera arct; Chlän v. tibialis, Pterost. unctul; Cymind axill; Staph. v. curtippennis, Byrrhus Gigas, Geotr. timicola, Corymb. rugos, Dichotrach. Stierlini, Trachod. hispid, Pogonoch. bident; Orina v. tristis etc. Doublettenliste auf Wunsch. [706]

Dr. O. Lohse,

Potsdam, Neuer Markt 2.

## Hymenoptera.

Ich empfehle die folgenden Colleetionen, welche aus Repräsentanten sämtlicher Familien zusammengesetzt und mit gedruckten Etiketten versehen sind: [70]

300 Stück in 150 Arten	20 M.
500 " " 250 "	40 "
600 " " 300 "	50 "
800 " " 400 "	70 "
1000 " " 500 "	100 "

200 Stück Bienen in 100 Art. 20 M.  
300 " " " 150 " 30 "

100 St. Braconiden i. 50 Art. 20 M.  
150 " " " 80 " 40 "

Dr. O. Schmiedeknecht.

Gumperda bei Kahla, S. Altenburg

1 Redtenbacher „Fauna austriaca“ sowie ein gutes Werk zum bestimm. europäisch. Schmetterlinge gut erhalten zu kaufen gesucht. Ansichtsendung erforderlich. Robert Lenssen, [699] Odenkirchen, Rheinprovinz.



## Puppen

von *Acherontia Atropos*, lebend und gesund, à 50  $\delta$  sind zu haben bei  
715] Dr. O. Krancher,  
Leipzig, Carolinenstrasse 20, II.

Auf Wunsch sende ich gratis und franco meine neueste, an Seltenheiten und besonders Exoten aussergewöhnlich reichhaltige Preisliste über

## Coleopteren.

Alexander Bau,  
Berlin S., 59.

Centurien europ. Coleopteren rein u. richtig bestimmt hat à 5  $\mathcal{M}$  abzugeben. [711

K. V. Steigerwald,  
Naturalist, Chotěboř (Böhmen.)

## Kaufgesuch!

Eine reichhaltige, richtig bestimmte exotische Schmetterlingssammlung v. vorzügl. Beschaffenheit wird zu acceptablen Preise zu kaufen gesucht. Gefüll. Anerbietungen (jedoch nicht v. Händlern) werden unter Adr. „Sammlung 2.“ Invalidendank Dresden erbeten. [696

Soeben erschienen und werden auf Wunsch gratis und franco versandt. Liste 129: Europ. Käfer (à St. 10  $\delta$ )  
130: „ Vogeleier.  
131: Muscheln und Schnecken (Conchylien.)  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

## Blattwespen

kauft oder tauscht gegen  
Coleopteren, Hymenopteren oder Hemipteren.  
Konow, Pfarrer.  
674] Fürstenberg i. M.

Meine neue Preisliste über europäische und exotische Coleopteren ist erschienen, und auf Wunsch gratis u. franco zu beziehen. [709

Herm. Kläger,  
Berlin S.O., Oranienstr. 178.

## Gute Puppen,

100 St. Sam. Cynthia à 25  $\delta$ .  
200 „ Sat. Pernyi à 15  $\delta$ ,  
auch schöne diesj. gutgesp. Schmetterl.  
von Sam. Cynthia à P. 1, 10  $\mathcal{M}$ .  
„ Sat. Pernyi à „ 50  $\delta$ .  
„ Cat. Fraxini St. 40  $\delta$ , Smer. Tili-  
ae 25  $\delta$ , Sp. Pinastri 15  $\delta$ , sowie üb.  
100 St. div. sehr gut präp. Raupen,  
vermittele. Näheres auf Befragen. Porto  
u. Verpack. extra. Versand nur per  
Postnachnahme od. Vorhereinsendung  
des Betrages. [687]

Carl Modes,  
Chemnitz i. Sachs. Bühl 42.

Ich möchte ca. 300 Arten exot.

## Chrysomeliden

bestimmen lassen u. bitte Entomologen,  
welche geneigt sind, das zu übernehmen,  
um Angabe ihrer Bedingungen. [689  
Carl Felsche, Roudnitz-Leipzig.

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen  
von Insektenkästen 50/40 cm à  
Tafel 80  $\delta$  zu haben bei [197  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495  
exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## Nur für Grossisten und Exporteure.

### Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die  
Nadel- und Metallw.-Fabrik  
von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen. [568

## Coleopteren

von

## Transcaucasus.

Diesjährig frisch von mir gesammelt, habe abzugeben, z. B.:

	$\mathcal{M}$	$\delta$		$\mathcal{M}$	$\delta$
Cicindela v. alasanica	à	1 50	Amphic. chrysopyga	à	— 20
Cychrus aeneus	„	4 —	Hoplia pollinosa	„	— 30
Plectes Biebersteinii	„	10 —	Cetonia cirsi	„	— 20
Tribax prasinus	„	— 80	Sphenopt. coracina	„	— 40
Lamprocar. Boschniaki	„	5 —	Acmæod. flavofasciata	„	— 20
„ „ Humboldtii	„	2 50	Mylabris Scabiosae	„	— 20
„ „ Bartholomaei	„	2 50	„ „ 10-punctata	„	— 30
Melancar. cribratus	„	— 50	Halosimus collaris	„	— 20
Sphodr. armeniacus	„	1 50	Bolitoph. reticulatus	„	— 10
„ fulminans	„	2 50	Melandr. caraboides	„	— 10
Carabus Roseri	„	1 50	Stenomax gloriosus	„	— 40
„ biseriatus	„	4 —	Helops coeruleus	„	— 20
„ Victor	„	2 —	Blaps subalpina	„	— 30
„ maurus	„	— 40	Nastus trapezicollis	„	— 50
Chlaenius coeruleus	„	— 40	Dorcadion cretosum	„	— 60
„ azureus	„	— 20	„ „ scabricolle	„	— 30
Eutroctes aurichalceus	„	— 30	„ „ nitidum	„	— 50
Pterostichus Schönherri	„	1 50	„ „ striolatum	„	— 30
„ „ laevis	„	— 20	„ „ sericatum	„	— 40
„ „ Tamsii	„	— 30	Agapanthia cyanea	„	— 10
„ „ confusus	„	— 50	Oberea erythrocephala	„	— 10
Laem. St. Mannerheimi	„	— 60	Clytus armeniacus	„	— 20
„ „ pretiosus	„	— 60	Acmæops pratensis	„	— 30
Anisoplia farraria	„	— 30			

Ausführlichere Listen auf Verlangen.

Max Korb, Naturalist, München. [647

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue  
No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.  
Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.  
Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.  
Mess. les Entomologistes sur instantamment priés d'exprimer tous  
leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les  
catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paleontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et  
de fossiles de divers terrains. [154

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

jährlich incl. Franco-Zusendung 1  $\mathcal{M}$ . Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20  $\delta$ . Probenummern gratis und franco.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
einsorgan von 36 deutschen Kana-  
rienzüchter-Vereinen. Preis halb-  
jährlich incl. Franco-Zusendung 1  $\mathcal{M}$ .  
Erscheint am 15. jeden Monats.  
Die 3gespaltene Zeile 20  $\delta$ . Probenummern gratis und franco.

## Offerte.

Aus Platzmangel sehe ich mich  
genötigt, eine Partie gut gestopfter  
Vögel billigst zu verkaufen. Gefällige  
Anfragen erbittet [694

Dr. O. Krancher, Leipzig,  
Carolinenstrasse 20, II.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grossen  
Posten und einzeln gekauft oder ein-  
getauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

## Offertire:

„Werden und Vergehen“ von Carus  
Sterne; soeben erschienene neue Auf-  
lage; Darwinistische Anschauung des  
Weltganzen.

Zerge, Schmetterlinge Europas,  
neueste Auflage gebunden.

Sträussle, Schmetterlingsbuch für  
Anfänger. [685

Max Stöckl, Apoth.,  
München, Bayerstrasse 89.

Eine Schmetterlings- u. Käfersamm-  
lung von über 12000 Exemplaren, nach  
Aussage mehrerer Autoritäten zu einer  
der schönsten und werthvollsten ge-  
hörend, ist eingetretener Umstände  
halber preiswürdig zu verkaufen.

Sämtliche Exemplare sind mit  
Namen versehen und in Kasten mit  
Glasdeckeln aufgestellt.

Offerten sind unter L. H. an die  
Exped. dieses Bl. zu richten. [707

Carbolspiritus zur Vernichtung und  
Unschäinbarmachung  
des Schimmels auf Insecten, sowie  
zur Reinigung und zum Aufweichen  
derselben versendet die Flasche incl.  
Verpack. franco gegen Einsendung von  
1  $\mathcal{M}$  in Brfm., dazu Carbolzerstäuber  
4—6  $\mathcal{M}$ . [42

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Puppen

von Sam. Cynthia (à 25  $\delta$ ) und Att.  
Pernyi (à 20  $\delta$ ) abzugeben bei  
A. Gassert, Zweibrücken.  
Ixheimerstrasse. (Pfalz.)

## Habe im Tausch od. Kauf abzugeben:

Oxyptoda vittata, Homal. pygm., Eniom.  
brevicorn., Dendroph. punctat., Anob.  
nitidum, Cis bidentatus, Orchesia  
picea, Tetratoma fung., Trachodes  
hisp., Anthon. incurv., Phyllobr. 4  
macul., Ceramb. cerdo u. a. [691  
A. Stensloff, Neubrandenburg i. M.

## Billiger Verkauf!

Brehm's Thierleben (die Vögel).  
Rebau's Naturgeschichte. [697  
J. Schröder, Lehrer, Kossau pr. Plön.

Offertire von meinen diesjährigen  
in Ungarn gesammelten Lepidopteren,  
welche frisch und vollkommen gut  
präparirt sind, meiner reichhaltigen Preis-  
liste, welche ich auf Verlangen gratis  
zusende; diese ist so billig gestellt,  
dass ich Jedermann vollkommen zufried-  
stellen kann. [683

Anfängern kann ich grössere oder  
kleinere Sammlungen zu sehr ermässigten  
Preisen zusammenstellen.

K. Jambory,  
I. Bez. Krisztinenstadt, Budapest.



**Insektenkästen**, complet, sehr ausgetrocknet, gross, mit 18 Laden in einer Reihe, (Chiffonierform) elegant ausgestattet, ist preiswürdig zu verkaufen. Reflektanten belieben sich zu wenden an 650] **Frr. Ottokar Strohl**, Ritter von Strohlendorf, Wien IV, Hauptstrasse No. 2, 13. Stiege.

## Torflplatten.

Vorzüglichste Qualität, 28 cm lang, 13 cm breit, 1 1/4 cm stark. 60 Platten = ein 5 Kilo-Packet incl. Francatur und Verpackung 4 M.

Versand gegen Nachnahme; nicht convenirende Sendungen nehme zurück. 704] **H. Kreye, Hannover.**

## Torflplatten

vorzügl. Qualität, sauber geschnitten 1 cm dick (auf Wunsch auch dicker:) empfiehlt

10 Stück 20.20 cm für 0,80 M.,  
10 „ 20.25 „ „ 1,00 M.

714] **Fr. Brackmann**, Lehrer, Neumünster in Holstein.

Soeben erschien und wird Käufern gratis und franco zugesandt:

## Preisliste europ. Vögeleier.

**L. W. Schaufuss**, sonst **E. Klocke**, Oberblasewitz-Dresden.

## Pa. Sommerrüben,

Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten Vogelfutter für in- und ausländische Vögel empf. billig 611

**P. Lindner**, Liegnitz.

Preislisten gratis und franco.

**Disdipteron**, Schornsteinaufsatz, um conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, liefert die Fabrik in Oberblasewitz-Dresden, Dr. Schaufuss.

Verlag von **L. Freese** in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-Verkehrs unter den Geflügelzüchtern, erscheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢ pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogelzucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die 4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

Beste

## Insektennadeln

verkauft das Tausend zu 1,80 M., das Hundert zu 20 ¢.

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**, Oberblasewitz-Dresden.

## Torflplatten

zum Auslegen von Insektenkästen, 24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm stark, pro 100 Stück 4 M. excl. Emballage hat abzulassen: 692

**Wilh. Schlüter**, Halle a/S.

Eine grössere Sendung

## Menschen-

Skelette und Schädel, tadellos weiss, traf soeben ein bei

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**, Oberblasewitz, Dresden.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les 1 f. du mois — organe des naturalistes de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étranger 3. 60. Directeur:

**M. le Docteur Jacquet**, Cours Lafayette, Lyon.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der Entomologie nimmt die Exped. dieses Blattes mit Dank entgegen. Auch statuten wir allen denjenigen Herren den verbindlichsten Dank ab, welche durch Angabe von Adressen den Abonnentenkreis vergrössert haben.

## Briefkasten.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. Einsendung eines Redactions-Exemplars höflichst gebeten.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mitteleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

**Dr. J. T. C. Ratzeburg**

Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

**Dr. H. Nitsche** und

**Dr. J. F. Judeich**

königl. sächs. Geh. Oberforst Rath und Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-Akademie zu Tharand.

**I. Abtheilung:** Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's, 3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

**II. Abtheilung:** Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des in meinem Verlage erschienenen Werkes:

## Ratzeburg,

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

**Ed. Hölzel's Verlag.**

**R. Friedländer & Sohn**, Berlin, N.W., Carlstrasse 11. Soeben erschien in unserem Verlage:

**J. C. F. Klug's**

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von **Dr. J. Kriechbaumer**.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Entomolog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag  
der  
**Insekten-Börse.**  
Central-Organ  
zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbreitung dieses Blattes haben sich die Inserate als ausserordentlich wirksam erwiesen. Selbst das Ausland theilte sich sehr rego sowohl am Abonnement, als bei der Insertion.

Preis-Contante und Beilagen werden geschmackvoll und billigst ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

—> Buchdruckerei. <—

Werk-,  
Illustrations- u.  
Bemalung.

Differenzen,  
Proteste,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:

Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.  
Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftszweige  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46

Verlag  
des

**Krystallpalast-Anzeigers**  
zu  
**Leipzig**

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich und finden Inserate auch nach auswärts die wirksamste Verbreitung, da in diesem Welt-Etablissement monatlich ca. 60,000 Personen (worunter sehr viele Fremde) verkehren. Ein Inserat im Umfange von 36 □ cm kostet monatlich (also bei 30maliger Aufnahme) 10 M. — Bei grösseren Inseraten entsprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

## Central-Organ

Correspondenza italiana.  
Correspondencia española.

### zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche uns bekannte entomologische Institute **gratis und franco** per Kreuzband gesandt. **Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs** nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (Nr. 2504 der Postanweisliste). — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

#### Inserate:

Preis der vierspaltigen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. **Kleinere Insertionsbeträge** sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

#### Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

#### Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10  $\mathcal{M}$ .

No. 22.

Leipzig, den 15. November 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 1. Decbr. erscheint, werden bis spätestens **28. Novbr.** früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal **direct** unter Kreuzband **gratis u. franco** zugesandt. **Die Expedition.**

## Freunde der Entomologie

worbei für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weiterediren dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines **jeden** Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntnis bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

### Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

### Die Herausgeber.

**Postanweisungen** und **ingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werksendungen von der Post **NUR** ausgeliefert werden, wenn eine **empfangsberechtigte Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

### Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Angebot und Nachfrage sind im vollen Fahrwasser, namentlich das letztere, und der Tauschhandel florirt. Freilich gilt auch in der Entomologie die Wahrheit, dass in allen Zweigen Ueberproduction eingetreten ist, und den Herrn Lepidopterologen wird es oft sauer, die Ergebnisse ihrer diesjährigen Züchtung an den Mann zu bringen. Die Preise sind infolgedessen gedrückt, den Coleopterensammlern geht es fast noch schlimmer und für die andern hochinteressanten Ordnungen der Insektenwelt giebt es leider herzlich wenig Sammler, woran wohl ganz besonders der Mangel an einschlägiger Litteratur einerseits, die schwere Erlangung der Fachlitteratur andererseits Schuld haben mag.

Dem letzteren Uebelstand abzuhelpen ist jetzt ungleich leichter, da sich mehrere Antiquariate in dankenswerther Weise der Zusammenstellung von Specialkatalogen für entomologische Werke unterziehen, wie seit Jahren R. Friedländer & Sohn in Berlin, Anaritch in London, und neuerdings Ed. André in Beaune (Côte d'Or, Frankreich). André veröffentlicht soeben seinen Katalog No. 8, welcher an Reichhaltigkeit seines Gleichen sucht.

In der Bekanntmachung der malayischen Insektenfauna wetteifern nach wie vor alle der angesehenen Fachzeitschriften. So wurden neuerdings eine Anzahl Cetoniden der Ribbe'schen Ausbeute publicirt (Berlin), die Comptes-rendus der belgischen Gesellschaft ferner enthalten folgende Käfer-Arten als neu: *Cebriorhipis basipennis*, *Callirhipis angustior*, *Selis bihamatocollis*, *apicicornis*, *spurcaticornis*, *Atractocerus fissicollis*, *Brachydium aspericolle*, *Holanaria picescens*, *Encyrtus punctatolineatus carbunculus*, *Horia anguliceps*, *Cissites Debyi*, sämtlich von Fairmaire nach der Deby'schen Ausbeute auf Sumatra und Borneo beschrieben; Ant. Duvivier beschreibt daran anschließend eine neue Coccinelle, ebendaher stammend: *Sticbolotis Debyi*; F. J. M. Heylaerts endlich giebt den Anhang eines Verzeichnisses der von Weyers auf Sumatra gesammelten Heteroceren (Schmetterlinge). — Sonst enthalten die Comptes-rendus noch einen sehr interessanten Aufsatz A. Bergé's über die Färbung der Hülle der Insekten, auf den wir uns vielleicht später näher einzugehen gestatten werden, und die Neubeschreibung von 4 holzfressenden Käfern seitens A. Duvivier,

nämlich von *Donacia Weisei* aus Sibirien, *Lamprosoma vicinum* aus Brasilien, *Plajiodera bistripunctata* von Chiriqui und *Plag. philippinensis* von den Philippinen. F. J. M. Heylaerts beschreibt als neu *Oiketicus Dewitzi*, *Chalia grisea*, *lurida*, *Eumetra Ernesti*, sämtlich Psychiden (Lep.) aus Australien.

In der „Deutschen Entom. Zeitschrift“, deren Inhalt wiederzugeben wir uns wohl ersparen können, da dieselbe in unserem Leserkreise ja genügend verbreitet sein dürfte, 1. Heft 1885 belobt Dr. Kraatz die Insektenbörse. Sein Wunsch, dass dieselbe nur monatlich einmal erscheinen solle, dürfte aber den Interessen unserer Inserenten nicht entsprechen. (Dass der Redacteur seinen Liebling, den Dr. Sch., mit gewohnter Zärtlichkeit behandelt, erregte an der Börse stürmische Heiterkeit.) Die Klage des Dr. Kraatz über hohe Ribbe'sche Preise wurde an der Börse nicht verstanden, da Dr. Kraatz doch dieselben Thiere, die Ribbe abgiebt, nicht einen Pfennig billiger verkauft, es lagen mehrere von Kraatz gekaufte Kästchen mit Insecten vor, deren Inhaber wegen der an K. gezahlten Preise geradezu Bedauern erregten.

Joh. Chatin reichte der Pariser Akademie d. Wissenschaften eine Note über den Bau der Kiefern der Hymenopteren ein.

Der französ. Ent. Ges. lag seitens des Herrn Argod die Neubeschreibung eines blinden Grottenkäfers vor: *Trocharanis Xambeui*.

Seitens der „Société d'encouragement pour l'industrie nationale“ in Paris (Bureau: rue de Rennes 44) wird soeben das Programm der Preisfragen für 1886 versandt. Die Preise bestehen in zweimal 2000 Franken, zweimal 1000 Franken, die Aufgaben sind landwirthschaftlicher Natur, eine davon: Ein besseres Verfahren der Zerstörung der Maikäfer.

E. Ragonot beschreibt einen neuen französ. Kleinschmetterling: *Coleophora amethystinella*. (Naturaliste.)

Seitens des Instituts „Linnaea“ werden wir ersucht, unsere kürzliche Notiz dahin zu berichtigen, dass Herr von Maltzan zwar Begründer des Instituts, nie aber Inhaber gewesen sei. Inhaber ist Herr Dr. Aug. Müller.



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögel, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Exotische Lepidopteren

vertausche ich

gegen tadelloser erhaltene und sauber präparierte Coleopteren aller Erdtheile, gegen bessere Arten Conchylien oder andere naturwissenschaftliche Objecte.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## !Conchylien!

Soeben ist meine Preisliste Nr. 48 über Conchylien erschienen und wird gratis u. postfrei versandt. [700]  
A. Kircheldorff, Naturalien-Handlung,  
Berlin S., Oranienstr. 135.

## Eier:

Cat. fraxini à Dtzd. 40 δ, Cat. nupta 20 δ, Had. Porphyrea à Dutzd. 40 δ (Porto 10 δ). [724]

## Puppen:

Macr. Bombyliiformis à Stück 25 δ. Acronycta ligustri à St. 15 δ (Porto 20 δ) offerirt gegen vorherige Einsend. des Betrags in Briefmarken oder per Nachnahme Herm. Wetzel,  
Gera (Reuss) Nicolaiberg 2a.

## Ich wünsche

Coleopteren hiesiger Gegend gegen Lepidopteren oder Coleopteren zu tauschen. Doublettenliste steht zu Diensten. [717]

**Rudolph Brinckmann,**

Königsberg in Preussen,  
Neustadt 12/13.

Eine Sammlung frisch u. gutgestopfter Raub-, Sumpf- u. Schwammvögel verkauft billigst u. sendet Preisverzeichnisse [677]

A. Seehase, Neu-Ruppin.

## Prachtvolle

## Carabensammlung,

175 Species in 400 Exempl. für nur 120 M bei [729]  
K. V. Steigerwald, Chotěboř (Bohemia.)

Fräparator, jung, sucht Stelle. Offerten sub. „F. S.“ Poste rest. Margarethen, Wien. [726]

# Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

em-pfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5 M, sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M. [498]

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Umzugsanzeige.

Das Naturhistorische Institut Linnaea

befindet sich seit 1. October

Berlin N., Invalidenstr. 38.

und wird in der bisherigen Weise fortgeführt werden. [679]

## H.B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [559]

## Neuroptera, Ornithoptera, Hymenoptera

und Verwandtes, aus dem Canton Wallis (Schweiz) in bester Präparation gegen Baar preiswürdig abzugeben. Näheres: Müller-Holzhalb, Zürich. [721]

## Unterzeichneter offerirt

## Präp. Raupen:

	Nr.	δ		Nr.	δ
8 Pap. Podalirius	—	20	14 Mam. Marmorosa	—	30
3 Pier. Brassicae	—	20	6 „ Nebulosa	—	20
6 Ant. Cardamines	—	25	6 „ Brassicae	—	20
4 Th. Betulae	—	20	6 „ Persicariae	—	20
3 „ Quercus	—	20	2 „ Pisi	—	20
10 Van. C-album	—	25	17 Dianth. Irregularis	—	25
3 „ Levana	—	20	8 „ Carpophaga	—	20
4 „ Tritaene	—	20	1 „ Capsineola	—	20
2 „ „	—	20	4 Dich. Convergans	—	20
10 Mel. Cinxia	—	20	5 Mis. Oxyacanthae	—	20
6 Spil. Alceae	—	20	3 Brot. Meticulosa	—	20
1 Smer. Ocellata	—	20	6 Plus. Consona	—	20
5 Ear. Clorana	—	20	6 „ Moneta	—	20
7 Hyl. Bicolorana	—	20	3 „ Triplasia	—	20
7 Aret. Caja	—	20	5 „ Chrysitis	—	20
3 Aret. Purpurea	—	20	6 „ Modesta	—	20
5 Spil. Fuliginosa	—	20	7 „ Asclepiadis	—	25
5 Het. Limacodes	—	20	5 Char. Umbra	—	20
1 Org. Gonostigma	—	20	4 Cat. Fraxini	—	40
8 Porth. Similis	—	20	11 Breph. Parthenias	—	20
7 Ocn. Dispar	—	20	8 Nem. Strigata	—	20
2 Ocn. Detrita	—	25	6 Zon. Annulata	—	20
7 Bomb. Neustria	—	20	8 Abr. Adustata	—	20
1 Bomb. Trifolii	—	20	4 Him. Pennaria	—	20
2 „ Castrensis	—	20	6 Hyb. Defoliaria	—	20
9 „ Quercus	—	20	2 Bo. Cinetaria	—	20
6 „ Lanestrus	—	20	4 Lob. Polycommata	—	25
9 Drep. Falcatoria	—	20	3 Triph. Dubitata	—	20
2 Harp. Vinula	—	20	4 Cid. Comitata	—	20
1 Not. Tremula	—	20	4 „ Pimpinellata	—	20
1 „ Ziczac	—	20	Bei Entnahme einer grösseren Par-		
1 „ Camelina	—	20	thie billigere Preise nach Ueberein-		
14 Pter. Palpina	—	20	kommen. Folgende theils todte, theils		
3 Pt. Plumigera	—	20	leere Hülsen von Puppen gebe ich		
4 Pyg. Pigra	—	20	umsonst bei einem ev. Kaufe zu.		
3 Dil. Caeruleocephala	—	20	5 Atropos †		
3 Acr. Aceris	—	25	2 Zyg. Filipendulae leer.		
3 „ Psi	—	20	1 „ Astragali leer.		
5 „ Rumicis	—	20	6 Th. Rubi †		
3 „ Tridens	—	20	3 Van. Levana †		
2 „ Euphorbiae	—	20	3 Sat Pyri leer im Cocon.		
13 Agr. Triangulum	—	20	1 Monacha leer.		
10 „ Brunnea	—	20	2 Candelarum leer.		
7 „ Stigmatica	—	30	1 C nigrum leer.		
9 „ Signum	—	20	1 Herbida leer.		
7 „ Augur	—	20	3 Mam. Brassicae †.		
6 „ Comes	—	20	3 „ Persicariae †.		
9 Agr. Candelarum	—	30	1 „ Nebulosa leer.		
1 „ Fimbria	—	20	1 Hepatica leer.		

C. Wahnes, Naumburg a. S., Artilleriestr. 21. [695]

## Lepidopteren

(aus Brussa, Kleinasien).

Von mir neuer persönlich dort gesammelt, biete ich in tadelloser Qualität zu billigen Sammlerpreisen.

Wilh. Pech, 1. Bezirk,  
Dobrotel Gasse 50, Budapest.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert

H. Ewertz,  
Lehrer in Prüm (Eifel).

Durch den Tod meines Mannes sehe ich mich genöthigt, die von ihm hinterlassene, saubere Schmetterlings-sammlung, bestehend aus 25 Kästen 44 cm lang und breit, billig zu verkaufen. [722]

verw. M. Liebc, Berlin C.,  
Alte Schönhauser Str. 60.

## Auswahlendungen

frisch eingetroffener exotischer Insekten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz b. Dresden.

## Las: Populifolia

tadelloser im Tausch zu haben. [701]  
Bose, Köln, Ulrichsgasse 18.

Gut gespannt u. gezog. Lepidopteren u. Coleopteren aller Ordnungen von Dalmatien offerire sehr billige. Ausführl. Liste von O. Werner. [708] Wien V. Siebenbrunnengasse 1.

Eine Anzahl richtig best. Lepidopt. zu verkaufen oder gegen bess. Coleopt. oder Lepidopt. zu vertauschen. Eine sauber geh. Conchyl. Sammlg. (17 Art. Cypraea) bill. zu verkaufen durch C. Schirmer, Berlin, Dresdenerstr. 12.

## Tausch-Offerte.

Gegen schöne exotisch. Lepidopteren tausche ich gewöhnliche u. seltenere Europäer ein, jedoch mit Ausschluss von Eulen u. Spannern. Offerten beliebe man an d. Exped. der Insekten-Börse unter der Adr. C. K. Nr. 500. Leipzig, gefälligst zu senden. [710]

## Hymenoptera.

Ich empfehle die folgenden Collectionen, welche aus Repräsentanten sämtlicher Familien zusammengesetzt und mit gedruckten Etiketten versehen sind: [706]

300 Stück in 150 Arten	20 M
500 „ „ 250 „	40 „
600 „ „ 300 „	50 „
800 „ „ 400 „	70 „
1000 „ „ 500 „	100 „

200 Stück Bienen in 100 Art.	20 M
300 „ „ „ 150 „	30 „

100 St. Braconiden i. 50 Art.	20 M
150 „ „ „ 80 „	40 „

Dr. O. Schmiedeknecht.

Gumperda bei Kahla, S. Altenburg

1 Redtenbacher „Fauna austriaca“ sowie ein gutes Werk zum bestimmen europäisch. Schmetterlinge gut erhalten zu kaufen gesucht. Ansichtsendung erforderlich. Robert Lessen, [699] Odenkirchen, Rheinprovinz.



**Puppen**  
von *Acherontia Atropes*, lebend und  
gesund, à 50 & sind zu haben bei  
[715] Dr. C. Krancher,  
Leipzig, Carolinenstrasse 20, II.

Auf Wunsch sende ich gratis und  
anco meine neueste, an Seltenheiten  
und besonders Exoten aussergewöhn-  
lich reichhaltige Preisliste über  
**Coleopteren.**  
Alexander Bau,  
Berlin S., 59.

**Angebot**  
**Offerire im Tausch**  
**gegen gute andere Arten:**  
Cychrus angust.; Carabus v. Bonellii,  
carinthiacus, Neesi, v. interstitialis,  
Nebria picicorn.; Miscodera arc.; Chlän  
v. tibialis, Pterost. unctul.; Cymind.  
axill.; Staph. v. curtippennis, Byrrhus  
Gigas, Geotr. timicola, Corymb. rugos;  
Dichotrach. Stierlini, Trachod. hispid;  
Pogonoch. bident.; Orina v. tristis etc.  
etc. Doublettenliste auf Wunsch. [706.]  
**Dr. O. Lohse,**  
Potsdam, Neuer Markt 2.



## Insektennadeln

Beste  
verkauft das Tausend zu 1,80 M.,  
das Hundert zu 20 g.  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Torfplatten.

Vorzüglichste Qualität, 28 cm lang,  
13 cm breit, 1 1/4 cm stark. 60 Platten  
= ein 5 Kilo-Packet incl. Francatur  
und Verpackung 4 M.

Versand gegen Nachnahme; nicht  
convenirende Sendungen nehme zurück.  
704] H. Kreye, Hannover.

## Torfplatten

vorzügl. Qualität, sauber geschnitten  
1 cm dick (auf Wunsch auch dicker):  
empfiehlt

10 Stück 20.20 cm für 0,80 M.,  
10 " 20.25 " " 1,00 M.  
714] Fr. Brackmann,  
Lehrer, Neumünster in Holstein.

Soeben erschien und wird Käufern  
gratis und franco zugesandt:

**Preisliste**  
**europ. Vogeleier.**  
L. W. Schaufuss, sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

**Pa. Sommerrüben,**  
Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten  
Vogelfutter für in- und ausländische  
Vögel empf. billig [611  
P. Lindner, Liegnitz.  
Preislisten gratis und franco.

**Disipteron,** Schornsteinaufsatz, um  
das Rauchen bei con-  
trärem Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden, Dr. Schaufuss.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
verkehrs unter den Geflügelzüchtern, er-  
scheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch  
sämtliche Postanstalten zum Preise von 75 g  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 g.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen,  
24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm  
stark, pro 100 Stück 4 M excl. Em-  
ballage hat abzulassen: [692  
Wilh. Schlüter, Halle a./S.

Eine grössere Sendung

## Menschen-

Skelette und Schädel, tadellos weiss,  
traf soeben ein bei

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les  
1 f. du mois — organe des naturalistes  
de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étran-  
ger 3. 60. Directeur:

M. le Docteur Jacquet,  
Cours Lafayette, Lyon.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der  
Entomologie nimmt die Exped. dieses  
Blattes mit Dank entgegen. Auch  
statten wir allen denjenigen Herren  
den verbindlichsten Dank ab, welche  
durch Angabe von Adressen den  
Abonnentenkreis vergrößert haben.

## Briefkasten.

Herrn Lehrer Ad. Peter. Wir haben  
wegen der angefragten Seidensurrogate  
uns umgethan und werden Ihnen in  
einer der nächsten Nummern Bescheid  
sagen.

Diejenigen Herren Empfänger dieses  
Blattes, deren Adresse unrichtig auf  
dem Streifband-Umschlag angegeben  
war, werden höfl. um gefällige Be-  
richtigung gebeten.

Vereine und Autoren, welche ihre  
Arbeiten im Börsenbericht besprochen  
zu haben wünschen, werden um gefl.  
Einsendung eines Redactions-Exem-  
plars höflichst gebeten.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforststrath und  
Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-  
Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's,  
3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen  
und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des  
in meinem Verlage erschienenen Werkes:

**Ratzeburg,**

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens  
und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt  
gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer  
Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form  
die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden  
Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.  
Soeben erschien in unserem Verlage:

J. C. F. Klug's

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.  
Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden  
des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender  
Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut  
finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für  
die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführte  
Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt  
und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomo-  
logen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Ento-  
molog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen

Verlag  
der

## Insekten-Börse.

Central-Organ  
zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbrei-  
tung dieses Blattes haben sich  
die Inserate als ausserordentlich  
wirksam erwiesen. Selbst das  
Ausland theilt sich sehr  
rege sowohl am Abonnement,  
als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen  
werden geschmackvoll und billigt  
ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

— Buchdruckerei. —

Werk-  
Illustrations- u.  
Sunddruck.

Differationen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:  
Accidenzdruck  
für

Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen

für Behörden,  
sowie für  
Geschäftszweige  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag  
des

## Krystallpalast-Anzeigers

zu  
Leipzig

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich  
und finden Inserate auch nach  
auswärts die wirksamste Ver-  
breitung, da in diesem Welt-  
Etablissement monatlich ca.  
60,000 Personen (worunter  
sehr viele Fremde) verkehren.  
Ein Inserat im Umfange von  
36 □ cm kostet monatlich (also  
bei 30maliger Aufnahme) 10 M.  
— Bei grösseren Inseraten ent-  
sprechender Rabatt.

Dieser Nummer liegt ein Preisverzeichniss bei über europäische Hymenopteren von Dr. O. Schmiedeknecht in Gumperda bei Kahla.

Verantwortlicher Redacteur: A. Frankenstein in Leipzig. Expedition, Druck und Verlag von Frankenstein & Wagner in Leipzig.



# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.  
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche uns bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 55 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling - Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 A.

No. 23.

Leipzig, den 1. Dezember 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. Dezbr. erscheint, werden bis spätestens 13. Dezbr. früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Freunde der Entomologie

werbet für die **Insekten-Börse** in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die **Insekten-Börse** wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

werden franco und gratis gern zu Diensten.

**Die Herausgeber.**

**Postanweisungen und eingeschriebene Briefe** sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern **nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46** zu richten, da Werthsendungen von der Post **nur** ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte **Person** auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

**Frankenstein & Wagner.**

## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Die Stimmung ist unverändert. Nur gestaltet sich die Nachfrage noch etwas lebhafter, da die Entomologen und Liebhaber beginnen, sich selbst bereits „ihr Weihnachtsgeschenk“ zu kaufen, oder sich solches kaufen zu lassen. — Wir wollen auch an dieser Stelle nicht verfehlen, darauf hinzuweisen, dass die Entomologie, wie alle anderen Zweige der Zoologie, soweit sie sich zur Anlage von Privatsammlungen eignen, bei Bereitung des Weihnachtstisches für die Kinder nicht vergessen werden möge. Auch die Insekten sammelwelt braucht immer Nachwuchs, und dieser kann nicht besser herangezogen werden, als durch Besenkung von aufgeweckten Knaben mit kleinen systematischen Sammlungen, und Ueberwachung des allmählichen Ausbaues derselben. Nicht unnöthiger Ballast von vielen Arten, sondern mit Sachkenntniss zusammengestellte Collectionen können allein dem Zwecke dienen, das Interesse von Laien zu erwecken und zu erhalten. Man füge auch ein populäres Werk (Calwer, Fricken, Schenkling, Berge etc.) von Anfang an den Sammlungen bei und führe die Kinder in dasselbe ordentlich ein. —

Besonders gesucht wurden von Entomologen Caraben, exotische namentlich, aber auch Europäer (z. B. violaceus), sobald sie mit genauem Fundort bezeichnet waren. Die Angabe der Herammung ist unerlässlich geworden, da sie bei manchen, vor Allem Berliner, „Varietäten“ oder „Formen“ den einzigen Anhalt für Bestimmung geben soll. — Auch für exotische Orthopteren und Pseudoneuropteren (Libellen, Ephemeriden, Perliden, Termiten), gleichviel ob benannt oder undeterminirt, bot sich Absatzgelegenheit. Sowohl in Caraben als auch letzterwähnten Insekten nimmt die Redaction d. Bl. noch Offerten an.

Von Litteratur lag diesmal der Börse u. A. die (1882/4 erschienene) fleissige Arbeit des Herrn L. Ganglbauer, Bestimmungstabellen d. europ. Coleopteren VII u. VIII Cerambycidae vor. Anlass dazu bot, dass von Neuem festgestellt werden konnte, dass der daselbst als fraglich zu brachypterus gezogene Prionus Henkei eine durchaus ausgezeichnete Art ist. Der geschätzte Verfasser der Arbeit selbst erkennt jetzt die spezifische Verschiedenheit von Henkei und brachypterus voll an.

Interessante Mittheilungen über die Bedeutung des Tastsinnes für das Leben der Spinnen lieferte kürzlich Dr. Dahl. Wir entnehmen dem „Kos-

mos“ ohne Commentar davon das Folgende: „Die meisten Netzspinnen haben in der Nähe ihres Netzes eine eigne Wohnung, um unbemerkt zu bleiben; dieselbe steht durch „Signalfäden“ mit dem Netze in Verbindung, durch welche es der Spinne möglich wird, in kürzester Zeit durch den Tastsinn von der Anwesenheit eines in das Netz hineingerathenen Insektes Kenntniss zu erhalten. Der Gesichtssinn würde das Thier ohne Zweifel oft im Stiche lassen, da schwer von der Spinne das ganze Netz überblickt werden kann. Der Autor schliesst hieraus, dass die Entwicklung des Tastsinnes für die Spinnen wichtiger ist, als die des Gesichtes. — Die Spinne fühlt nach den angestellten Beobachtungen nicht nur, dass ein Insekt ins Netz gerathen ist, sondern auch, wo es sich befindet; denn eine auf der Mitte des Netzes sitzende Radspinne wählt sofort die richtige Speiche, um zur Beute zu gelangen. Hat sie eine Wohnung neben dem Netze, so eilt sie erst zur Mitte des Netzes und läuft auf den richtigen Speichen weiter, sobald das Insekt zappelt; verhält sich dasselbe ruhig, so zupft sie abwechselnd an den einzelnen Speichen und fühlt, an der richtigen angelangt, dass sich auf ihr ein Gegenstand befindet; ein erneutes Zappeln des Insekts ist nicht erforderlich. Wenn Dr. Dahl einer Meta segmentata Cl. kleine Stückchen eines Blattes ins Netz warf, wurden sie sofort durch Zupfen von dem Thiere entdeckt und entfernt. Durch einen besonders hochentwickelten Tastsinn zeichnet sich Zilla decemnotata Cl. aus. Eine kleine Mücke, kaum dicker als der Netzfaden, gerieth in das Netz einer Zilla, die gerade auf der Mitte desselben sass; die Spinne hatte das Anfliegen gefühlt, zupfte sofort, trotzdem die Mücke sich ruhig verhielt, an den richtigen Speichen, fühlte die Anwesenheit ihres Opfers, ging in Folge dessen auf den Speichen langsam weiter, öfters innehaltend und von Neuem an etwa 3 Speichen der betreffenden Richtung zupfend. Dies führte sie auch noch unmittelbar an der Mücke aus; sodass sie letztere mit dem Fusse berührte, gleich nach erfolgter Berührung stürzte sie sich aber auf die Beute. Hieraus geht hervor, dass sich diese Zilla auf ihr Auge nicht verlassen konnte. — Hat eine Netzspinne an allen Speichen gezupft und dabei nichts entdeckt, so kehrt sie in ihre Wohnung zurück.“

J. Bolivar beschreibt im Natur. ein neues Orthopteron: Grylloides littoreus Bol. aus Spanien. Dr. Paux giebt daselbst eine Notiz über das Ausschlüpfen der Calamia lutea (Schmetterl.)



# L. W. Schaufuss,

sonst E. Klocke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.

**Oberblasewitz b. Dresden,**  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.  
empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparierter

## Insecten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirtschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiert).

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Zu halben Catalogs-Preisen

gebe ab europ. Lepidopteren Seltenheiten, reine Exempl. A. v. Simplicia, Euphenoides, Sinapis, Fausta. R. Cleopatra. N. Lucina, A. Illia ♀ ♂, v. Clytie ♀ ♂. L. Populi ♀ ♂, Camilla, N. Nata, Atropos, Convovuli, Hippophaes, Porcellus, Nerii, S. Brunea, P. Oenothera, Croatica, Bombyliiformis, A. Flavia, Casta, Maculosa Aulica. S. Zatima, Mendica, H. Humuli, Silvius, Vellea, Carna, Lupulinus, Cossus, Aesculi, P. Unicolor, Villosella, O. Detrita, B. Craetegi, Populi, Rimicola, Rubi, L. Potatoria, Pruni, Quercifolia, Populifolia, Pini, Versicolora, Pyri, Spini, Tau. N. Trepida Bicoloria, Torva, Argentina, G. Derasa, C. Octogesima, A. Diluta, Ridens, Acr. Alni, Euphorbiae, M. Orion, Ludifica, Agr. Janthina, Orbona, Speciosa, Festiva, Occulta, N. Popularis, M. Marmorosa, Glauca, Leucophaea, L. Virens, M. Maura, G. Fibrosa, Hyd. Micacea, C. Paleacea, Ast. Nubeculosus, Sphinx. Pl. Jota, Divergens, C. Delphini u. noch viele verschiedene andere schöne und seltene Arten; Verzeichniss versende auf Wunsch, so wie viele seltene Spanner zu äusserst billigem Preis. Exot. Gross-Schmetterlinge auch f. h. P. Atlas, Cecropia, Promethea, Polyphemus (Cynthia à P. 60 ♂); 150 St. sauber präp. Raupen à 15 ♂.

Versende gegen Nachnahme oder g. vorh. Einsendung des Betr. [730]  
P. Bernert,  
Anger-Leipzig, Chausseest. No. 8.

Wünsche n. gut präp. Hermaphrodit. von Sm. populi (e. l. 85) gut zu verkaufen.  
R. Hensel,  
Berlin, Neue Wilhelmstr. 12.

Frische gezogene Prachtexemplare

## Attacus Atlas

direkt von Sumatra bietet à 5 M.  
K. V. Steigerwald, Chotébor (Bohemia.)

Meine neue Preisliste über europäische und exotische Coleopteren ist erschienen und auf Wunsch gratis u. franco zu beziehen. [744]

Herm. Kläger,  
Berlin SO., Oranienstr. 178.

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in [498]  
allen Weiten, pro Dtzd. 7,20 M.

NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53. [495]

exotische und europäische Lepidopteren. — Billigste Preise.

## Nur für Grossisten und Exporteure.

### Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die

Nadel- und Metallw.-Fabrik

von J. E. Leistner. Auerbach i. Sachsen. [568]

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune

(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immense stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

### En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue

No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

## Umzugsanzeige.

Das Naturhistorische Institut Linnaea

befindet sich seit 1. October

Berlin N., Invalidenstr. 38.

und wird in der bisherigen Weise fortgeführt werden. [679]

## Neuroptera, Orthoptera, Hymenoptera

und Verwandtes, aus dem Canton Wallis (Schweiz) in bester Präparation gegen Baar preiswürdig abzugeben. Näheres: Müller-Holzhalb, Zürich. [721]

## Apidae Europae

(Die Bienen Europa's).

per Genera, species et Varietates dispositae atque descriptae

a Dr. H. L. Otto Schmiedeknecht.

Fasciculus 9.

Erscheint in Heften von ca. 5 Bogen mit Tafeln.

Preis für Heft 1—8: 28 M (2 l. 8, fres. 35.)

Berlin N.W. Carlstrasse 11.

R. Friedländer & Sohn.

## Lepidopteren

(aus Brussa, Kleinasien.)

Von mir heuer persönlich dort gesammelt, biete ich in tadelfreier Qualität zu billigen Sammlerpreisen.

Wilh. Pech, 1. Bezirk.  
Döbrentei Gasse 50. Budapest.

## Auswahlsendungen

frisch eingetroffener exotischer Insekten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz b. Dresden.

## Bienenschwärme

künstlich zusammengestellt, als Lehr- u. Anschauungsmittel passend, mit Wachswabe, nebst den dreierlei Bienenwesen im Glaskästchen, giebt à 15 M incl. Verpackung und Porto ab oder tauscht gegen naturhistorische Gegenstände von gleichem Werthe ein. [742]  
E. Fuschbeck, Brunnödra i. S.

## Weihnachtsgeschenke:

Systematisch zusammengestellte Sammlungen

europäischer } Käfer,  
exotischer }  
europäischer } Schmetter-  
exotischer } linge,  
aller anderer Insekten,  
Muscheln u. Schnecken,  
Vogeleier,  
Mineralien etc. etc.  
schon von 6 M an

in jeder Preislage liefert  
billigst

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Puppen

von Sam. Cecropia, Att. Luna, Polyphemus, Sph. Pinastri, Deil. Gallii, Agl. Tau, Versicolora, Machaon u. Podalirius kauft billigst. [738]  
Theodor Wagner, Bankbeamter.  
Saaz, Böhmen.

Habe abzugeben: Eier von Oen. Dispar, Gelege 25 ♂, Eug. Autumnaria Dtz. 25 ♂, Raupen von Agr. Occulta, Dtz. 1,25 M. Herbida, Turca, Dtz. 75 ♂. Rurea, Dtz. 50 ♂. Puppen v. Sph. Tiliae, Populi, Pinastri. Dtz. 1,50 M. Euphorbiae, Aceris 75 ♂. Testudo, Dtz. 50 ♂. [737]

H. Seemann,

Berlin C., Linienstr. 195a.

Auf Wunsch sende ich gratis u. franco meine neueste, an Seltenheiten von Europäern sowie Exoten aussergewöhnlich reichhaltige Preisliste über

## Coleopteren.

A. Kricheldorf,

739] Berlin S., Oranienstr. 135

Tadellos erhaltene u. präparierte

## Europ. Schmetterlinge

und präparierte Raupen, nur gewöhnliche Arten, tauscht jederzeit gegen exotische Schmetterlinge ein.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

Verkaufe billigst Herbarien, Samen-Sammlungen, Petrefacten aus der Jura-Aquarium mit Tuffstein etc., sowie eine Buchdruckerpresse für Privatgebrauch mit vielen Schriftarten. [741]  
Richard Kregel, Naunhof i. S.



## Schmetterlingsammlung

der europ. Fauna. selten schön und neu, in sehr eleg. Mahagonyschrank mit 20 grossen Gläsern u. Billig zu verkaufen.  
E. Schmeidler,  
Cöln, Rubensstr. 23.

Eine bedeutende Käfer- und Schmetterlings-Sammlung in circa 75 Kästen, event. auch die Schränke dazu, ist viel unter dem Werthe zu verkaufen. Nähere Auskunft erteilt  
Dr. R. Richter,  
7311 Halle a. S., Weidenplan 3c.

Neu erschienen und wieder auf Wunsch gratis und franco versandt:  
Liste 129: Europ. Käfer (A St. 10 9.)  
130: Vogeleier.  
131: Muscheln und Schnecken (Conchylien.)  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

Eine grosse Schmetterlingssammlung von weit über 300 Species, ist ganz, oder die Macro, oder die Micro extra billig zu verkaufen. Auch wären einzelne Partien zu haben; das Nähere im Correspondenzwege. Auch ist ein Kasten mit 40 Laden mit der Sammlung zu haben.

W. Krone,  
Mödling bei Wien, Payergasse No. 6.

## Achtung!

Meine neue Preisliste No. 50 über Hymenopteren, Neuropteren, Psalmodopteren und Orthopteren ist erschienen und wird auf Wunsch gratis und postfrei versandt. [720]

A. Kricheldorf,  
Naturalien- und Lehrmittel-Anstalt,  
Berlin S., Oranienstr. 135.

Auf meine sehr reichhaltige Preisliste über Vogeleier erlaube mir aufmerksam zu machen. Versandt der Liste gratis und postfrei. [718]

A. Kricheldorf,  
Naturalien- und Lehrmittel-Anstalt,  
Berlin S., Oranienstr. 135.

Sardische Versteinerungen  
(Muscheln in Silber, Grauwacken-Spec. sard.)

Landschnecken  
billigst. F. Sikora, Wien VI,  
Kasernengasse 11, Th. 29.

Greutz'sche Verlagsbuchhandlung  
Magdeburg.

Soeben ist erschienen:  
**Das Anlegen**

von

**Käfer- und**

**Schmetterl. - Sammlung.**

von

**C. Wingelmüller.**

Mit 32 Abbild. im Text.  
Preis broch. = 1,50 M., eleg. geb.  
= 2,25 M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrages. [746]

## Insektenpappe,

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm. à Tafel 80 9 zu haben bei [197]  
L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen:

## Mémoires

sur les

## Lépidoptères

rédigés par

N. M. Romanoff.

Tome I.

St. Pétersbourg, 1881. 1 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.

Preis 30 Mark.

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
Romanoff, N. M., Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
Rhristoph, H., Lépidoptères aus dem Aenal-Tekke-Gebiete. Part I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
Staudinger, O., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Aenal-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
Snellen, P. C. T., Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
Grumm-Grshimailo, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Dehray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten), stehen auf der höchsten Stufe der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1 M. Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20 S. Probenummern gratis und franco.

Wer sich für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für geeignete gesellige Unterhaltung in der Familie,

dem auf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

Wachenschrift

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

R. L. Friderichs in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20 M. Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [325]

## Achtung!

Meine neue Preisliste No. 49 über Dipteren u. Hemipteren ist erschienen und wird auf Wunsch gratis u. postfrei versandt. [719]

A. Kricheldorf,  
Naturalien- und Lehrmittel-Anstalt,  
Berlin S., Oranienstr. 135.

Ueber Aquarien, Terrarien, Zimmerfontainen, Fische, Reptilien, Seethiere, Honig, Wachs und die neuesten Bienenzuchtgeräte versendet illustrierten Preiscountant [723]

M. Siebeneck, Mannheim.

Meine Preislisten No. 93 über europäische u. paläarktische Vogelbälge und No. 94 über exotische Schmetterlinge sind soeben erschienen und stehen kostenlos zu Diensten. [743] Wilh. Schlüter, Halle a. S.

Am 15. Dezember l. J. erscheint das Adressenbuch europäischer Coleopteren- u. Lepidopteren-Sammler, welches um 1 fl. 50 Kr. ö. W. von mir franko zu beziehen ist. [734] Eugen Dobiasch, Gospic, Croatien.

Soeben erschienen:  
Neue Coleopteren-Liste von [735] Eugen Dobiasch, Gospic.

## Zur Beachtung!

Mache Kundmachung auf meine bereits auf verschiedenen Ausstellungen prämiirten

Schulksammlungen aller Insektenordnungen aufmerksam, wie auch der Anfangssammlungen für Schüler.

Dr. O. Krancher, Leipzig  
Carolineustr. 20, I.

## Tausch-Offerte.

Ein Kanarienvogel u. ein grau Häufig. beide pfeifen ein prachtvolles Stückchen. für Jedermann höchst interessant, werden auf Schmetterlingspuppen zu vertauschen gesucht oder auch gegen baar im Werthe von pro St. 15 M gegen vorh. Einsendung des Betrages.

P. Rösner,  
Ernsdorf b. Reichenbach i. Schl.

Gewöhnliche und bessere Arten

## Vogeleier

werden in tadelloser Waare in grösseren Posten und einzeln gekauft oder eingetauscht von

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz, Dresden.

Carbolspiritus zur Vernichtung und Ausereinbarmachung des Schimmels auf Insecten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. free. gegen Einsendung von 1 M in Brfm., dazu Carbolzerstäuber 4—6 M. [42]

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke, Oberblasewitz-Dresden.

## Gebe ab bei beliebiger Auswahl

unter 50 sardisch. u. 40 griechisch. Coleop.-spec. die Centur. (40 spec.) zu 12 M. Auch einzeln. Ferner viele Syrier (wie Cicin. Aphrodisiae, Fischeri, Procer. syriac. Carab. Ehrenbergii, Hemiphrisi, Procer. impressus, Calceph. oculata, Dorus Truquii, Valgus Peyronis, Strang. emipota, Leptura montana etc. etc.) Alle vor- u. dies-jährig gesammelt, schön präparirt u. auf Wunsch m. genauer Fundortangabe. Billigste Preise.

Liste gratis u. franco.

F. Sikora, Wien VI,  
Kasernengasse 11, Th. 29.

## Ich wünsche

Coleopteren hiesiger Gegend gegen Lepidopteren oder Coleopteren zu tauschen. Doublettenliste steht zu Diensten. [717]

Rudolph Brinckmann,  
Königsberg in Preussen,  
Neustadt 12/13.

## Tausch-Offerte.

Gegen schöne exotisch. Lepidopteren tausche ich gewöhnliche u. seltenere Europäer ein, jedoch mit Ausschluss von Eulen u. Spannern. Offerten beliebe man an d. Exped. der Insekten-Börse unter der Adr. C. K. Nr. 500. Leipzig, gefälligst zu senden. [710]



## Beste Insektennadeln

verkauft das Tausend zu 1,80 M.,  
das Hundert zu 20 ¢.

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz-Dresden.

## Torfplatten.

Vorzüglichste Qualität, 28 cm lang,  
13 cm breit, 1 1/4 cm stark. 60 Platten  
= ein 5 Kilo-Packet incl. Francatur  
und Verpackung 4 M.

Versand gegen Nachnahme; nicht  
convenirende Sendungen nehme zurück.  
704] H. Kreye, Hannover.

## Achtung!

Verkaufe 2 Paar h. feine Indianer, gelb  
u. schwarz, à Paar 10 M. 1 Paar  
weisse deutsche Mövchen, à 15 M.  
1 Taubin weiss Bagdette 5 M. 1  
Französische Kropftaube, Tauber 10 M.  
4 St. breithaubige Schildmövchen à  
St. 3 M. Tausche auch gegen fehler-  
freie Harzer Kanarienhähne Hohlroller.  
E. Lingens, Köln a. Rh., Schilderg. 45.

## Dalmatiner Blutwein.

Fass- und frachtfrei, 4 1/2 Liter Fäss-  
chen, vorzügliche Qualität versendet  
für 4 M. [736

A. E. Dobiasch, Gospic.

## Pa. Sommerrübsen.

Ameiseneier, sowie ca. 100 Sorten  
Vogelfutter für in- und ausländische  
Vögel empf. billig [611

P. Lindner, Liegnitz.

Preislisten gratis und franco.

**Disdipteron**, Schornsteinaufsatz, um  
das Rauchen bei con-  
trärem Winde zu verhindern, welches  
die Naturaliensammlungen verdirbt,  
liefert die Fabrik in Oberblasewitz-  
Dresden, Dr. Schaufuss.

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Geflügel-Börse.

Organ zur Vermittelung des Kauf- u. Tausch-  
verkehrs unter den Geflügelzüchtern, er-  
scheint wöchentlich (Donnerstag) und ist durch  
sämmliche Postanstalten zum Preise von 75 ¢  
pro Quartal zu beziehen. Geflügelzüchter u. Vereine für Geflügel- u. Vogel-  
zucht, welche jährlich mindestens 20 Zeilen annonciren, erhalten das Blatt  
direkt unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. Insertionspreis: die  
4gespaltene Zeile oder deren Raum 20 ¢.

## Torfplatten

zum Auslegen von Insektenkästen,  
24 cm lang, 8 cm breit und 1 cm  
stark, pro 100 Stück 4 M. excl. Em-  
ballage hat abzulassen: [692  
Will. Schliüter, Halle a./S.

Eine grössere Sendung

## Menschen-

Skelette und Schädel, tadellos weiss,  
traf soeben ein bei

L. W. Schaufuss sonst E. Klocke,  
Oberblasewitz, Dresden.

## L' Echange.

Journal mensuel paraissant tous les  
1 f. du mois — organe des naturalistes  
de la région Lyonnaise.

Prix de l'abonnement pour l'étran-  
ger 3. 60. Directeur:

M. le Docteur Jacquet,  
Cours Lafayette, Lyon.

## Adressen

von Liebhabern und Interessenten der  
Entomologie nimmt die Exped. dieses  
Blattes mit Dank entgegen. Auch  
statten wir allen denjenigen Herren  
den verbindlichsten Dank ab, welche  
durch Angabe von Adressen den  
Abonnentenkreis vergrößert haben.

## Briefkasten.

Um soviel als möglich Fehler in  
den Bezeichnungen der Thiere zu ver-  
meiden, ersuchen wir die geehrten  
Herren Einsender von Annoncen um  
recht deutliche Schreibweise derselben  
wie auch des Namens der Einsender.

Diejenigen Herren Empfänger dieses  
Blattes, deren Adresse unrichtig auf  
dem Streifband-Umschlag angegeben  
war, werden höfl. um gefällige Be-  
richtigung gebeten.

Vereine und Autoren, welche ihre  
Arbeiten im Börsenbericht besprochen  
zu haben wünschen, werden um gefl.  
Einsendung eines Redactions-Exem-  
plars höflichst gebeten.

Die Redaction.

Ed. Hölzel's Verlag in Wien.

## Lehrbuch

der

## Mittleuropäischen Forstinsektenkunde

mit einem Anhang:

Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Als achte Auflage von

Dr. J. T. C. Ratzeburg

Die Waldverderber und ihre Feinde

in vollständiger Umarbeitung herausgegeben von

Dr. H. Nitsche

und

Dr. J. F. Judeich

königl. sächs. Geh. Oberforstrath und  
Director der Forst-Akademie zu Tharand.

Professor der Zoologie an der Forst-  
Akademie zu Tharand.

I. Abtheilung: Einleitung und allgemeiner Theil mit 1 Porträt Ratzeburg's.  
3 colorirten Kupfertafeln und 106 Holzschnitten.

II. Abtheilung: Specieller Theil der Forstinsektenkunde, Bestimmungstabellen  
und Anhang: Die forstschädlichen Wirbelthiere.

Ich erlaube mir ferner die ergebene Mittheilung, dass ich den Preis des  
in meinem Verlage erschienenen Werkes:

## Ratzeburg,

## Die Forstinsekten

oder Abbildung und Beschreibung der in den Wäldern Preussens  
und der Nachbarstaaten als schädlich oder nützlich bekannt  
gewordenen Insekten, in systematischer Folge und mit besonderer  
Rücksicht auf die schädlichen.

3 Bände gr. 4°. Mit 55 color. Kupfer- und Steintafeln

auf fl. 30.—, M. 54.—

herabgesetzt habe und eine

Ausgabe in 30 Lieferungen

zum Preise von fl. 1.—, M. 1.80, pro Lieferung veranstalte, in welcher Form  
die Anschaffung dieses in seiner Art einzig dastehenden hochbedeutenden  
Werkes auch dem weniger Bemittelten erleichtert wird.

Wien, im April 1885.

Ed. Hölzel's Verlag.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W., Carlstrasse 11.  
Soeben erschien in unserem Verlage:

J. C. F. Klug's

## Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer.

Ein Band von 300 Seiten in 4. mit einer colorirten Doppeltafel. Preis 16 M.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden  
des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender  
Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut  
finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für  
die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter  
Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt  
und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomo-  
logen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 163 der „Ento-  
molog. Nachr.“)

Die Auflage ist nur klein, baldige Bestellung dürfte sich daher empfehlen.

Verlag

der

## Insekten-Börse.

Central-Organ

zur

Vermittelung von Angebot,  
Nachfrage und Tausch auf  
entomologischem Gebiete.

Wegen der weiten Verbrei-  
tung dieses Blattes haben sich  
die Inserate als ausserordentlich  
wirksam erwiesen. Selbst das  
Ausland theilt sich sehr  
rege sowohl am Abonnement,  
als bei der Insertion.

Preis-Courante und Beilagen  
werden geschmackvoll und billigst  
ausgeführt.

## Frankenstein & Wagner

—> Buchdruckerei. <—

Verh.,  
Illustrations- u.  
Bunddruck.

Differenzationen,  
Prospecte,  
Preis-Courante.

SPECIALITÄT:

Accidenzdruck  
für  
Handels- u. Gewerbebetrieb.

Preislisten, sowie  
Kosten-Anschläge  
gratis und franco.

Anfertigung  
von Formularen  
für Behörden,  
sowie für  
Geschäftsverträge  
aller Art.

LEIPZIG, Sternwartenstrasse No. 46.

Verlag

des

## Krystallpalast-Anzeigers

zu

Leipzig

(früheres Schützenhaus).

Dieses Blatt erscheint täglich  
und finden Inserate auch nach  
auswärts die wirksamste Ver-  
breitung, da in diesem Welt-  
Etablissement monatlich ca.  
60,000 Personen (worunter  
sehr viele Fremde) verkehren.  
Ein Inserat im Umfang von  
36 □ cm kostet monatlich (also  
bei 36maliger Aufnahme) 10 M.  
— Bei grösseren Inseraten ent-  
sprechender Rabatt.



# Insekten-Börse.

Correspondence française.  
English correspondence.

Central-Organ

Correspondence italiana.  
Correspondence española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche uns bekannte entomologische Institute gratis und franco per Kreuzband gesandt. Sämtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. direkter Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark = 1 Shilling = Fres. 1.25.

## Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeit oder deren Raum 10 Pfennig. Kleinere Insertionsbezüge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normal. Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10  $\mathcal{M}$ .

No. 24.

Leipzig, den 15. Dezember 1885.

2. Jahrgang.

**Inserate** für die nächste Nummer der *Insekten-Börse*, welche am 1. Januar erscheint, werden bis spätestens 28. Dezbr. früh erbeten. Diejenigen Herren Entomologen u. Interessenten, welche in dem laufenden Quart. ein Inserat von mindestens 20 Zeilen aufgeben, erhalten das Blatt für das betreffende Quartal direct unter Kreuzband gratis u. franco zugesandt. **Die Expedition.**

## Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer schliesst das laufende Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen in den betreffenden Postämtern, oder sofern direkte Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung rechtzeitig aufgeben zu wollen, damit in der regelmässigen Zusendung unserer Zeitschrift keine Störung eintrete.

## Regelmässige Zusendung

der Insekten-Börse gratis und franco erfolgt auch bei Einsendung und Zahlung eines Inserates von mindestens 20 Zeilen.

Die Verlagshandlung,  
Frankenstein & Wagner.

## Mittheilung.

Die Insekten-Börse wird unter anderen an die entomologischen Gesellschaften und naturwissenschaftlichen Vereine der nachstehend verzeichneten Städte regelmässig gratis und franco gesandt: Aarau, Amsterdam, Basel, Bautzen, Berlin, Bonn, Boston, Breslau, Brünn, Brüssel, Budapest, Buffalo, Caen, Christiania, Danzig, Davenport, Dresden, Florenz, Frankfurt a. M., Genua, Göttingen, Graz, Hamburg, Heidelberg, Hermannstadt, Kopenhagen, Leipzig, Leyden, London, Lüttich, Lyon, Madrid, Metz, Moskau, Neapel, Nürnberg, Oldenburg, Paris, Petersburg, Philadelphia, Prag, Salem (Massachusetts), Schaffhausen, Stettin, Stockholm, Strassburg i. Elsass, Stuttgart, Tharand, Trencsin, Turin, Washington, Wien, Wiesbaden, Zürich, sowie an viele Private in allen Erdtheilen.

## Freunde der Entomologie

werbet für die Insekten-Börse in Bekanntenkreisen, unterstützt das Weitergedeihen dieses allseitig mit Freuden begrüßten Unternehmens. — Je frühzeitiger eine allgemeine Betheiligung an diesem Unternehmen eintritt, desto schneller wird das Ziel erreicht: dass nämlich die Insekten-Börse wirklich die Interessen eines jeden Sammlers vertritt durch das, was sie von Nah und Fern in ihren Spalten zur allgemeinen Kenntniss bringt. — Dank allen den geehrten Herren Entomologen, welche bereits durch die That ihr Interesse an dieser jungen Fachzeitschrift bekundeten.

## Probe-Nummern

stehen stets franco und gratis gern zu Diensten.

Die Herausgeber.

Postanweisungen und eingeschriebene Briefe sind nicht an die Expedition der Insekten-Börse, sondern nur an Frankenstein & Wagner, Leipzig, Sternwartenstrasse 46 zu richten, da Werthsendungen von der Post nur ausgeliefert werden, wenn eine empfangsberechtigte Person auf der Adresse angegeben ist.

Leipzig.

Frankenstein & Wagner.



## Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Seitdem Dr. Staudingers Werk über exotische Schmetterlinge erscheint, welches hier schon früher besprochen ward, bilden sich darnach Sammler für ausl. Schmetterlinge und die Nachfrage ist lebhafter als früher. Gesucht bleiben ferner Caraben und Bockkäfer der europ. Fauna und ausl. Calosoma-Arten. Für unbestimmte ausländische Laufkäfer bietet sich Absatz dar, aber es fehlt an gutem, brauchbarem Material.

Exc. J. W. van Lansberge publicirt in den Annal. d. Mus. Civ. d. Stor. Natur. zu Genua, Septbr. 1885, eine Anzahl coprophage Lamellicornien, welche L. M. Albertis, Beccari und Cap. Comotto s. Z. auf Sumatra, Neu-Guinea u. a. O. sammelten, es sind: *Temnoplectron aeneolum*, *Tesserodon Gestroi*, *elongatum*, *Platyphymatia tuberculata*, *Cassolus Sumatranus*, *Onthophagus Centurio*, *occipitalis*, *hastifer*, *gibbicollis*, *Comottoi*, *heterorhinus*, *riparius*, *investigator*, *scatonomoides*, *orbicularis*, *viduus*, *decuris*, *griseoaneus*, *aspericollis*, *granum*, *Catharsius 4-dentatus*, *Coptodactyla papua*, *Phaeochrous suturalis*, *Bolboceras multicostatus*, *Birmanicus*, *consanguineus*, *Liparochrous papuus*, *pimeloides*, ferner *Synarmostes pulcher* und *Pilopoptera Comottoi*.

Dr. F. Will hat in einer Dissertation seine Untersuchungen über den Gehörsinn gewisser Insekten niedergelegt. Derselbe fand, dass Insekten, welche mit Stridulationsapparaten versehen sind, denselben benutzen, um einen besonderen Ton oder Töne hervorzuheben, welche von der eignen Gattung in ziemlicher Entfernung gehört und verstanden werden. Als Operationsobject benutzte Dr. W. solche Bockkäfer (*Cerambyx Scopoli*), welche am vorderen

Ende des mittleren Brustabschnittes eine Reibfläche aufweisen, und am hintern Rande des vorderen Brustabschnittes eine Reibleiste haben. Mit diesem Apparate erzeugt nun der Käfer durch Auf- und Niederbewegen des Halschildes einen Ton, welcher etwa klingt, als ob man mit einer zugespitzten Federspule über eine Feile hinwegstreicht. Dr. W. berichtet: „Von einem Pärchen *C. Scopoli* wurde das Weibchen in eine Holzschachtel gesetzt, diese mit einem Stücke Glas bedeckt und durch die Seitenwand der Schachtel eine Nadel gestochen, um das Insekt reizen zu können. Das Männchen wurde etwa 15 cm von der Schachtel entfernt frei auf den Tisch gestellt. Sowie die von Natur langsamen Thiere sich etwas an die Situation gewöhnt hatten, sassen sie ruhig mit halbaufgerichteten Fühlern da, wie das die *Cerambycidae* zu thun pflegen, wenn sie eine widernde Stellung einnehmen; ich reizte nun das Weibchen in der Schachtel, dieses begann zu striduliren. Mit dem ersten Tone wurde das Männchen unruhig, die Fühler hoch aufgerichtet, drehte es sich zuerst mehrmals um sich selbst, gleichsam horchend, aus welcher Richtung das Geräusch komme, dann marschirte es eilig auf die Schachtel zu, indem es selbst anfang, lebhaft zu striduliren. Ich wiederholte diesen Versuch öfter, auch mit andern Käfern, in mehrfachen Abänderungen immer mit demselben Resultat.“ Für anderes Geräusch als das oben angedeutete sind, nach Dr. W., die Käfer unempfindlich. Doch darf hierzu wohl bemerkt werden, dass dies nur die Arten betrifft, die von ihm darauf hin beobachtet wurden. Verschiedene Bupresten (Prachtkäfer) z. B., lassen sich bei dem geringsten Geräusch, durch Menschen verursacht, vom Baume herabfallen, während die Bockkäfer sitzen bleiben.

Unsere lieben Lesern wünscht die Insektenbörse zu den Festtagen Gesundheit und Zufriedenheit!

## L. W. Schaufuss,

sonst E. Kloeke,  
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.  
in

Oberblasewitz b. Dresden,  
(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853.

empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur ganz richtig bestimmter, tadelloser präparirter

## Insekten,

namentlich Coleopteren, aller Erdtheile.

Die Typensammlung, ca. 50,000 Arten enthaltend, ist öffentlich ausgestellt und wird deren Besichtigung sehr empfohlen.

Ganze systematische Sammlungen, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiirt.)

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten gratis u. franco.

## Lebende Puppen

12 Stück *Ach. Atropos* tausche ich für 4 Stück *Deil. Nerii*, franco gegen franco Zusendung.  
752] Bruno Wolff, Nauen.

## Falter aus Europa

und Nord-Amerika, sowie Käfer aus Algier giebt billig ab.  
Krieghoff,  
759] Geschwenda in Thür.

## Petrefacten

aus dem Devon der Eifel liefert  
436] H. Ewertz,  
Lehrer in Prüm (Eifel).

## Zu kaufen wird gesucht:

Hübner, J., Geschichte europäischer Schmetterlinge mit Fortsetzung von Geyer-Augsburg 1806—41. 4<sup>o</sup> mit 485 col. Kupfertafeln altes Colorit.  
Offerten unter O. E. postlagernd Breslau, Postamt 11. [754]

## Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischen Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparirwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge gratis und franco. [307]

## E. Lassmann, Halle a. S.,

empfiehlt: Insektenkästen, 40—50, hell u. dunkel polirt, mit Glasdeckel, gut schliessend, m. Torf ausgelegt, pro St. 5  $\mathcal{M}$ , sowie Spannbretter, 40 cm lang, mit Torf ausgelegt, von Linde oder Pappel in [498] NB. Auch werden dieselben nach allen angegebenen Grössen angefertigt und der Preis nach Verhältniss berechnet.

## Bernhard Gerhard,

Leipzig, Arndtstrasse 53, [495]

exotische und europ. Lepidopteren. — Billigste Preise.

## H. B. Möschler, Kronförstchen b. Bautzen.

Schädel, Bälge, Eier, Lepidopteren, bes. exot. u. Labradorarten. Preislisten gratis u. frei. Tausche nur interessante Lepid., bes. Mikros. [559]

## Nur für Grossisten und Exporteure.

Alle Stärken

## Insekten-Stecknadeln

in Pa. Qualität empfiehlt die [568]

Nadel- und Metallw.-Fabrik

von J. E. Leistner, Auerbach i. Sachsen.

## Ed. André

21, Boulevard Bretonnière à Beaune  
(Côte-d'Or) France.

## Livres d'Entomologie

neufs et d'Occasion.

Immens stock d'ouvrages rares et de tirés à part, aux prix les plus modérés.

## En distribution:

Catalogue général de livres entomologiques Nr. 4. Le catalogue No. 5, qui en est le supplément vient de paraître.

Catalogue de livres relatifs aux animaux inférieurs.

Catalogue spécial de livres sur l'anatomie des Insectes.

Mess. les Entomologistes sont instamment priés d'exprimer tous leurs desiderata, même lorsqu'ils ne se trouveront pas compris sur les catalogues. Il pourra, le plus souvent, y être satisfait à court délai.

Bibliothèque géologique, paléontologique et conchyliologique.

Menus ustensiles d'entomologie.

Collections importantes d'Insectes européens et exotiques, et de fossiles de divers terrains. [154]

## Offerire billigst

Sammlung europ. Lepidopt. ca. 307 Art., darunter sehr seltene Exemplare (*Parn. Nomion*, *Ant. euphenoides*, *Deileph. nerii*, *celerio*, *porcellus*, *croatica*, *Arct. flavia*, *purpurea*, *pudica*, *bucphala*, *Jasp. celsia*, *Cateph. alchymista* etc. etc.) richtig bestimmt, in 2 hübschen Läden, welche sich besonders als Weihnachtsgeschenk eignen dürfte. Ottokar Strohl R. v. Strohlendorf, Wien, IV. Hauptstrasse 2, (Freihaus) 13. Stiege. [755a]

## Tausch-Offerte.

*Cicindela sylvatica*, *sylvicola*; *Carabus intricatus*, *auronitens*, *nitens*, *graniger*; *Cychrus attenuatus*, *Necrophorus Germanicus*, *mortuorum*; *Ateuchus sacer*, *variolosus*, *semipunctatus*; *Polyphylla fullo*; *Purpuricenus Koehleri*; *Dicera Beroliensis*, *alni* und noch über 100 andere Arten.

B. Muyschel, Dessau, Elisabethstr. 7. [757]

## Auswahlsendungen

frisch eingetroffener exotischer Insekten, (spec. vom malayischen Archipel) werden an Museen und kaufende Sammler gern gemacht.

L. W. Schaufuss sonst E. Kloeke, Oberblasewitz b. Dresden.

## Weihnachtsgeschenke:

Systematisch zusammengestellte Sammlungen

europäischer } Käfer,  
exotischer }  
europäischer } Schmetter-  
exotischer } linge,  
aller anderer Insekten,  
Muscheln u. Schnecken,  
Vogeleier,  
Mineralien etc. etc.

schon von 6  $\mathcal{M}$  an

in jeder Preislage liefert  
billigst

L. W. Schaufuss sonst E. Kloeke, Oberblasewitz-Dresden.

Auf Wunsch sende ich gratis u. franco meine neueste, an Seltenheiten von Europäern sowie Exoten aussergewöhnlich reichhaltige Preisliste über

## Coleopteren.

A. Kricheldorf, Berlin S. Oranienstr. 135 [739]



Im Verlage von **G. Löwensohn** in Fürth (Bayern) erscheint und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

# EXOTISCHE SCHMETTERLINGE

von

**Dr. O. STAUDINGER** und **Dr. E. SCHATZ.**

I. Theil.

Abbildungen und Beschreibungen der wichtigsten exotischen Tagfalter

in systematischer Reihenfolge mit Berücksichtigung neuer Arten

von

**Dr. O. Staudinger**

unter technischer Mitwirkung von Dr. H. Langhans.

Mit gegen 1200 colorirten Abbildungen auf 100 Tafeln in Folio-Format.

**Vollständig in 20 Lieferungen à 4 Mark.**

Einzelne Lieferungen werden nicht abgegeben.

Bis jetzt sind 12 Lieferungen mit 60 Tafeln erschienen.

~~~~~

Die exotischen Schmetterlinge, eines der durch Farbenpracht und Formenreichthum am üppigsten ausgestatteten Wunder der Tropenwelt, haben von jeher die Aufmerksamkeit der Naturfreunde auf sich gezogen. Dass es seit einigen Jahren möglich ist, sehr viele Arten, ja sogar die schwer zu erlangenden, durch Kauf oder Tausch zu erwerben und eine Sammlung dieser hochinteressanten Thiere anzulegen, wie es mit den europäischen Arten von Seite so vieler Liebhaber schon seit langem geschieht, das ist vornehmlich das Verdienst des in weitesten Kreisen bekannten Entomologen Herrn Dr. Staudinger.

Da jedoch nur Wenige mit pekuniären Mitteln derart ausgestattet sind, dass sie sich den Hochgenuss, den eine nur einigermaßen ausgedehnte Sammlung von exotischen Schmetterlingen gewährt, verschaffen können — was Sammlungen, die nicht über die allergewöhnlichsten Arten hinausgehen, kosten, zeigt ein Blick in die Preislisten der verschiedenen Händler — so ist der Liebhaber der Exoten in den meisten Fällen auf die Literatur angewiesen.

Überblickt man nun die Reihe der vorhandenen Bilderwerke über die in Rede stehende Thiergattung, so wird man bald zu der Überzeugung gelangen, dass kein einziges derselben auf eine systematische



Grundlage basirt ist, indem häufig die Arten ganz bunt durcheinander gewürfelt abgebildet wurden, einen manche, besonders die grösseren und älteren, zwar recht gute Abbildungen, aber einen für den heutigen wissenschaftlichen Standpunkt völlig ungenügenden Text besitzen, dass einige von ihnen bei allen Vorzügen, die ihnen sonst eigen sein mögen, schon um deswillen nur wenige Liebhaber der Exoten befriedigen, weil sie bloss einen räumlich beschränkten Bezirk oder einzelne Thierfamilien in den Kreis ihrer Betrachtung ziehen. Fast alle aber haben einen verhältnissmässig hohen Preis, einige sogar sehr hohe Preise, und manche sind trotzdem zur Zeit nicht oder nur sehr schwer zu erlangen. Überdies sind die allerwenigsten in deutscher Sprache geschrieben.

So war denn der Weg von selbst vorgezeichnet, der bei gegenwärtigem Unternehmen einzuhalten war: Man musste bestrebt sein, ein Werk der Öffentlichkeit zu übergeben, das bei möglichst mässigem Preise allen den Anforderungen entspricht, die heutzutage an ein wissenschaftliches Werk dieser Art gestellt werden können. Und dies, glauben wir, ist gelungen.

**Das vorliegende Werk ist das erste, welches die exotischen Schmetterlinge, zunächst das Gesamtgebiet der Tagfalter, in systematischer Reihenfolge in ihren wichtigsten Arten behandelt, ihre typischen Formen nach der Natur abbildet und zugleich auch neue Arten berücksichtigt.**

Die Abbildungen sind lithographische Federzeichnungen, nur nach richtig bestimmten Original-Schmetterlingen in natürlicher Grösse ausgeführt; die Originale wurden, um eine genaue Wiedergabe des Flügelschnittes und der Adern zu erzielen, erst photographirt. Das Colorit ist ein sorgfältiges und der Natur möglichst entsprechendes unter Vermeidung jeder Übertreibung in der Farbenwiedergabe, deren sich so manche Werke, bloss um dem Auge zu schmeicheln, schuldig machen. Die Schmetterlinge sind zur Hälfte mit der Ober-, zur andern Hälfte mit der Unterseite dargestellt, da letztere bei den exotischen Arten sehr wesentlich und nicht selten noch farbenprächtiger ist als erstere. Es ist dies ein grosser Vorzug vor manchen andern Werken, wo zumeist nur die Oberseiten abgebildet sind. Jeder Abbildung ist der vollständige Name begedruckt, was den Überblick sehr erleichtert.

Der Verfasser des Textes, Herr Dr. Staudinger, ist unter den Entomologen unbestritten eine der ersten Autoritäten auf dem Gebiete der Schmetterlingskunde; er besitzt eine Sammlung von Exoten und Europäern, die in quantitativer und qualitativer Hinsicht ihres gleichen sucht; er hat seine Sammler und Correspondenten in den entlegensten Gebieten, und verfügt auf diese Weise, gestützt auf eine 30jährige fruchtbare Thätigkeit, über ein derartig reichhaltiges Material und eine solche Summe wissenschaftlicher Erfahrung, dass man aus seiner Feder nur ganz Vorzügliches erwarten darf.

Der Herr Verfasser hat die Auswahl der abgebildeten Schmetterlinge, welche Repräsentanten aller Gattungen der exotischen Tagfalter enthalten, in sorgfältiger Weise vorgenommen und ausser den abgebildeten Arten noch eine grosse Zahl anderer in das Bereich seiner Betrachtung gezogen; er gibt eine Beschreibung der Arten und des Unterschiedes der beiden Geschlechter, soweit dies nicht schon aus den Abbildungen ersichtlich ist; er bespricht ihre geographische Verbreitung, ihre Abänderungen nach den einzelnen Verbreitungsbezirken und die dadurch bedingten Lokalformen; er berichtigt vielfach die Irrthümer anderer Autoren und führt das ganze dem Leser in systematischer Reihenfolge und nach dem neuesten Standpunkte der Wissenschaft vor. Dabei wurde nicht übersehen, zahlreiche von dem Herrn Verfasser neu aufgestellte und noch unbeschriebene Arten in Wort und Bild beizufügen, und so das Werk auch für jene Kreise unentbehrlich zu machen, welche grössere Werke über exotische Schmetterlinge bereits besitzen.

Die mit dem Schlusse des Werkes ausgegebene Einleitung wird unter anderem ein Verzeichniss der Autoren, welche Gattungen oder Arten aufgestellt haben, nebst Angabe ihrer grösseren literarischen Werke, sowie eine Karte über die räumliche Ausdehnung der Faunengebiete und der im Text vorkommenden geographischen Namen enthalten.

Als wir im Juni vorigen Jahres mit der 1. Lieferung des vorliegenden Werkes vor die Öffentlichkeit traten, konnten wir über seinen Umfang noch keine genauen Angaben feststellen. Heute jedoch, wo wir die günstige Aufnahme dieses Werkes mit Vergnügen constatiren können, sind wir in der Lage, den geehrten Herren Abonnenten und Interessenten die Reichhaltigkeit des Werkes durch Belege vor Augen zu führen.

Was zunächst die Abbildungen betrifft, so vertheilen sich dieselben auf die einzelnen Familien folgendermassen:



|                                        |             |     |         |             |
|----------------------------------------|-------------|-----|---------|-------------|
| Papilioniden                           | Tafel 1— 14 | mit | 96      | Abbildungen |
| Pieriden                               | " 15— 23    | "   | 122     | "           |
| Danaiden                               | " 24— 30    | "   | 90      | "           |
| Heliconiden                            | " 31— 33    | {   | " 23    | "           |
| Acraeiden                              |             |     | " 25    | "           |
| Nymphaliden                            | " 34— 62    | "   | 336     | "           |
| Morphiden                              | " 63— 70    | "   | 38      | "           |
| Brassoliden                            | " 71— 76    | "   | 27      | "           |
| Satyriden                              | " 77— 86    | "   | 142     | "           |
| Lycaenen, Eryciniden<br>und Hesperiden | " 87—100    | "   | ca. 300 | "           |

zusammen 100 Tafeln mit ca. 1200 Abbildungen.

Um die Reichhaltigkeit des Textes zu veranschaulichen, mögen die ersten 5 Familien, welche noch nicht den dritten Theil des gesammten Materials repräsentiren, als Massstab gelten. Es sind besprochen an Arten und Varietäten:

|                      |     |     |                 |    |            |
|----------------------|-----|-----|-----------------|----|------------|
| von den Papilioniden | ca. | 335 | Arten, darunter | 11 | neue Arten |
| " " Pieriden         | "   | 350 | "               | 21 | " "        |
| " " Danaiden         | "   | 305 | "               | 55 | " "        |
| " " Heliconiden      | "   | 85  | "               | 19 | " "        |
| " " Acraeiden        | "   | 55  | "               | 7  | " "        |

ca. 1130 Arten, darunter 113 neue Arten,

sodass voraussichtlich im complete Werke

gegen 3500 Arten exotische Tagfalter, darunter gegen 350 neue Arten und Varietäten beschrieben oder erwähnt sein werden.

Solchem Inhalte gegenüber wird wohl Niemand anstehen, den Subscriptionspreis von 80 Mark für das vollständige Werk einen sehr mässigen zu nennen! Die erste Lieferung kann von jeder Buchhandlung zur Ansicht verlangt werden.

## II. Theil.

### Die Familien und Gattungen der Tagfalter

systematisch und analytisch bearbeitet

von

**Dr. E. Schatz.**

Mit 55 lithographischen Tafeln in Folio-Format und mehreren Holzschnitten im Text.

**Vollständig in 6 Lieferungen à 6 Mark.**

Dieser zweite Theil bildet eine nothwendige Ergänzung des ersten, und beide zusammen geben eine Naturgeschichte der exotischen Tagfalter, wie sie in gedrängter und doch erschöpfender Übersicht bis jetzt nicht existirt. Während der erste Theil eine specielle Beschreibung und Abbildung der einzelnen Arten umfasst, gibt uns der zweite ein Bild der Gattungen, und befasst sich mit den Arten nur in soweit, als es zur Feststellung des Begriffs und Umfangs der Gattung nothwendig erscheint. Dabei berücksichtigt dieses Werk nicht blos die Exoten, sondern **alle** Gattungen der Tagfalter, also auch die sogenannten Europäer, ist populär geschrieben, ohne die streng wissenschaftliche Basis, auf die es gegründet ist, ausser Acht zu lassen, und gibt von jeder Gattung kurze, aber die unterscheidenden Merkmale prägnant hervorhebende Diagnosen, wo es nöthig erscheint auch analytische Tabellen. Dadurch setzt es den Leser in den Stand, von den Tagfaltern die Gattung mit Sicherheit festzustellen, verfolgt aber anderseits ein noch wichtigeres Ziel dadurch, dass es das grosse Gebiet der Tagschmetterlinge aller Regionen zu



beherrschen lehrt, ihre geographische Verbreitung berücksichtigt, und dadurch auch für diejenigen Sammler, dass Werth besitzen wird, welche nur sogenannte Europäer sammeln, da es zugleich die merkwürdigen Beziehungen, welche zwischen den einzelnen Regionen bestehen, zu erklären versucht. Dabei enthält das Werk in 14 grösseren und mehreren kleineren Holzschnitten und 55 lithographischen Tafeln mit 500 Zeichnungen zum erstenmale von jeder Gattung das charakteristische Flügelgeäder, in den meisten Fällen auch die vergrösserten Fühler, Palpen und Füsse, soweit sie für die Begründung der Gattung von Wichtigkeit sind.

Der Herr Verfasser, welcher seit Jahren speciell die Systematik der Schmetterlinge studirt, war in Folge verschiedener Umstände in der Lage, sich der oben angedeuteten Aufgabe zu unterziehen und dieselbe in vollkommenster Weise zu lösen. Zu den Umständen, die vorzugsweise geeignet waren, ihm die exacte Ausführung seines Werkes zu ermöglichen, gehört die freundliche Unterstützung mit Material, die ihm von entomologischer Seite zu Theil wurde, gehört aber ganz besonders die ihm in liebenswürdigster Weise zur Verfügung gestellte weltberühmte Staudinger'sche Sammlung und Bibliothek, wodurch es allein ermöglicht wurde, von so manchen ausserordentlich seltenen Repräsentanten Zeichnungen zu liefern.

Das Werk gibt ein ehrendes Zeugniß von dem enormen Fleisse des Herrn Verfassers, der alle Zeichnungen eigenhändig nach der Natur anfertigte, und hiezu tausende von Flügelabschuppungen und mikroskopischen Präparaten herstellen musste.

Die Verlagshandlung hat es sich angelegen sein lassen, auch den zweiten Theil des Werkes in bester Ausstattung herzustellen, namentlich sind die lithographischen Zeichnungen nach photographischen Verkleinerungen der Original-Handzeichnungen des Herrn Verfassers angefertigt worden, um eine genaue Wiedergabe des Geäders zu ermöglichen.

Jede Buchhandlung ist im Stande, den geehrten Herren Interessenten die **soeben erschienene erste Lieferung** des II. Theils zur Ansicht vorzulegen.

Fürth (Bayern), im November 1885.

G. Löwensohn.



Tafelbilder erhalten u. präparierte  
**Europ. Schmetterlinge**  
 i präparierte Raupen, nur gewöhn-  
 liche Arten, tauscht jederzeit gegen  
 asiatische Schmetterlinge ein.  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

Eine **Macrolepidoptera-Sammlung**  
 des europ. Faunengebiets, bestehend in  
 1809 Art. m. 4491 Expl. Schmetterl.  
 803 " " 1114 " Raupen.  
 alles vorzüglich gehalten u. präparirt,  
 sich besonders für ein Museum eignend,  
 verkaufe zu äusserst billigem Preise.  
 [762] **Heinrich Disqué**, Speier.

Meine neue Preisliste über euro-  
 päische und exotische **Coleopteren** ist  
 erschienen und auf Wunsch gratis u.  
 franco zu beziehen. [744]  
**Herm. Kläger**,  
 Berlin SO., Oranienstr. 178.

Soeben erschienen und werden auf  
 Wunsch gratis und franco versandt:  
 Liste 129: Europ. Käfer (à St. 10  $\phi$ ).  
 > 130: " Vogeleier.  
 > 131: Muscheln und Schnecken  
 (Conchylien).  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

**Weihnachtsgeschenke.**  
 Schöne Käfer und Schmetterlings-  
 Sammlungen von 5  $\mathcal{A}$  an offerirt  
**K. V. Steigerwald**, [758]  
 Naturalist Chotěbor (Bohemia).

**Schmetterlingsammlung**  
 der europ. Fauna, selten schön und  
 neu, in sehr eleg. Mahagonyschrank  
 mit 20 gross. Glaskästen billig zu  
 verkaufen.  
**E. Schmeidler**,  
 [743] Köln, Rubensstr. 23.

**Gutschiessende  
 Insekten-Kästen**  
 weist nach  
**Krieghoff**, Geschwenda, Thür. [760]

**Insektenpappe**,  
 bestes Material zum Auslegen  
 von Insektenkästen 50/40 cm à  
 Tafel 80  $\phi$  zu haben bei [197]  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

Meine Preisliste Nr. 95  
 über europ.-paläarktische Vogel-  
 eier und Nr. 96 über Kristallmodelle  
 sind soeben erschienen und stehen  
 kostenlos zu Diensten. [753]  
**Wilhelm Schlüter**, Halle a./S.

**Verkaufe billigt**  
 einen grossen eleganten Insektenkasten,  
 complet, 18 Läden, in Chiffonierform.  
**Ottokar Strohl R. v. Strohlendorf**,  
 Wien, IV. Hauptstrasse 2, (Freihaus)  
 13. Stiege. [755]

Gewöhnliche und bessere Arten  
**Vogeleier**  
 werden intadelloser Waare in grösseren  
 Posten und einzeln gekauft oder ein-  
 getauscht von  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz, Dresden.

Ueber Aquarien, Terrarien, Ziermer-  
 catorien, Fische, Reptilien, Seethiere,  
 Honig, Wachs und die neuesten Bie-  
 renzuchtgeräthe versendet illustrierten  
 Preiscurant [723]  
**M. Siebeneck**, Mannheim.

## Lepidopteren-Preisliste Nr. XXIX. von Dr. Staudinger & Bang-Haas

Blasewitz-Dresden,  
 ist vor Kurzem erschienen. Es werden darin 7—8000 Arten Schmetterlinge  
 (auf das Genaueste bestimmt), 6—700 Arten präparirter Raupen, lebende  
 Puppen, Sammel-Utensilien etc. angeboten. Preise zeitgemäss, durch den be-  
 kannten Rabatt, zumal bei Exoten wesentlich ermässigt, so dass die meisten,  
 von anderer Seite, aus Concurrenz billiger angebotenen Arten, netto ebenso  
 billig oder billiger zu stehen kommen.  
**Coleopteren** von allen Welttheilen in sehr grosser Anzahl, neue Preis-  
 listen darüber später. Auch **Insekten** anderer Ordnungen sind vorrätig.

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen

**Mémoires**

sur les

**L é p i d o p t è r e s**

rédigés par

**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte  
 de la Transcaucasie.  
**Preis 30 Mark.**

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
**Romanoff, N. M.**, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag.  
 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
**Rhristoph, H.**, Lepidoptera aus dem Achal-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag.  
 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
**Staudinger, O.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Achal-  
 Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
**Snellen, P. C. T.**, Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec  
 1 planche coloriée.  
**Grumm-Grshimailo**, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
 Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations,  
 mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste  
 colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der neuesten Stufe  
 der Ausführung.

Berlin, W., Carlstr. 11.

**R. Friedländer & Sohn.**

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

## Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege  
 des Harzer Kanarienvogels. Ver-  
 einsorgan von 36 deutschen Kana-  
 rienzüchter-Vereinen. Preis halb-  
 jährlich incl. Franco-Zusendung 1  $\mathcal{A}$ . Erscheint am 15. jeden Monats.  
 Die 3gespaltene Zeile 20  $\phi$ . Probenummern gratis und franco.

Wer sich  
 für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

## Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
**gesellige Unterhaltung in der Familie**,  
 dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

**Wochenschrift**

Deutsche

## Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

**R. L. Friderichs** in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20  $\mathcal{A}$   
**Probe-Nummern** sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom  
 Verleger gratis und franco zu beziehen. [323]

## Zur Beachtung

Mache hierdurch auf meine bereits  
 auf verschiedenen Ausstellungen prä-  
 mierten

**Schulsammlungen**  
 aller **Insektenordnungen**  
 aufmerksam, wie auch der **Anfangs-  
 sammlungen für Schüler.**

**Dr. O. Krancher**, Leipzig,  
 Carolinenstr. 20, II.

## Schmetterlinge!

Soeben ist meine neue Preisliste  
 Nr. 52 über europäische Gross-  
 schmetterlinge erschienen und wird  
 gratis und postfrei versandt.

**A. Kirebeldorff**, [761]  
 Naturalien-Handlung.  
 Berlin S., Oranienstrasse 135.

## Insektenwerke

in reicher Auswahl und sehr preis-  
 würdig, unter andern: „Rösel von  
 Rosenhof nebst Fortsetzung v. Klee-  
 man“ vier Bde. 4. Ausgabe mit guten  
 alt col. Kupfern für 25  $\mathcal{A}$ . „Schäffers  
 Insektenwerke“ 3 Bd. 4. mit vielen  
 ausgemalten Kupferst. 10  $\mathcal{A}$ . „Swam-  
 merdamm, Bibel d. Natur“. „Frisch,  
 Beschreibung v. allerhand Insekten  
 in Deutschland“. „Sulzer, die Kenn-  
 zeichen der Insekten“. „Herbst, Ein-  
 leitung i. d. Insektenkunde“. „Panzer,  
 Deutschlands Insekten“. 109 Hefte  
 m. 2616 Kft., ferner, das Käferwerk  
 von „Jablonski und Herbst“. „Calwers  
 Käferbuch“. „Meigens Schmetterlinge“.  
 „Berges Schmetterlingbuch“. „Die  
 Zweiflügler v. Meigen“, von „Falleen“,  
 v. Wiedeman“, u. „Fabricius“ Graven-  
 horst, Ichneumonologia Europaea.  
 „Charpentier Orthoptera“ in Beschrei-  
 bung und Abbildung. „Wolf, Icones  
 Cimicum“. „Herbst, ungeflügelte In-  
 sekten“. „Reaumur, Memoires pour  
 servir à l'Histoire des Insectes“.  
 „Taschenbergs Insektenwerke“ u. viele  
 andere mehr hat abzugeben

**A. Nathansohn**,

Hamburg, b./d. Mühren 40.

**NB.** Auch werden Bücher gekauft  
 und in Tausch angenommen. [751]

**Creutz'sche Verlagsbuchhandlung**  
 Magdeburg.

Soeben ist erschienen:

**Das Anlegen**

von

**Käfer- und**

**Schmetterl. - Sammlung.**

von

**C. Wingelmüller.**

Mit 32 Abbild. im Text.

Preis broch. = 1,50  $\mathcal{A}$ , eleg. geb.  
 = 2,25  $\mathcal{A}$ .

Zu beziehen durch alle Buch-  
 handlungen wie auch direkt von  
 der Verlagsbuchhandlung gegen  
 Einsendung des Betrages. [740]

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und  
 Unscheinbarmachung  
 des Schimmels auf Insekten, sowie  
 zur Reinigung und zum Aufweichen  
 derselben versendet die Flasche incl.  
 Verpack. frco. gegen Einsendung von  
 1  $\mathcal{A}$  in Brfm., dazu Carbolzerstäuber  
 4—6  $\mathcal{A}$ . [42]

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
 Oberblasewitz-Dresden.

## Dalmatiner Blutwein,

Fass- und flaschenf. 4 Liter Fass-  
 chen, vorzügliche Qualität versendet  
 für 4  $\mathcal{A}$ . [736]

**A. E. Dobiasch**, Gaspic.



beherrschen lehrt, ihre geographische Verbreitung berücksichtigt, und dadurch auch für diejenigen Sammler, dass Werth besitzen wird, welche nur sogenannte Europäer sammeln, da es zugleich die merkwürdigen Beziehungen, welche zwischen den einzelnen Regionen bestehen, zu erklären versucht. Dabei enthält das Werk in 14 grösseren und mehreren kleineren Holzschnitten und 55 lithographischen Tafeln mit 500 Zeichnungen zum erstenmale von jeder Gattung das charakteristische Flügelgeäder, in den meisten Fällen auch die vergrösserten Fühler, Palpen und Füsse, soweit sie für die Begründung der Gattung von Wichtigkeit sind.

Der Herr Verfasser, welcher seit Jahren speciell die Systematik der Schmetterlinge studirt, war in Folge verschiedener Umstände in der Lage, sich der oben angedeuteten Aufgabe zu unterziehen und dieselbe in vollkommenster Weise zu lösen. Zu den Umständen, die vorzugsweise geeignet waren, ihm die exacte Ausführung seines Werkes zu ermöglichen, gehört die freundliche Unterstützung mit Material, die ihm von entomologischer Seite zu Theil wurde, gehört aber ganz besonders die ihm in liebenswürdigster Weise zur Verfügung gestellte weltberühmte Staudinger'sche Sammlung und Bibliothek, wodurch es allein ermöglicht wurde, von so manchen ausserordentlich seltenen Repräsentanten Zeichnungen zu liefern.

Das Werk gibt ein ehrendes Zeugniß von dem enormen Fleisse des Herrn Verfassers, der alle Zeichnungen eigenhändig nach der Natur anfertigte, und hiezu tausende von Flügelabschuppungen und mikroskopischen Präparaten herstellen musste.

Die Verlagshandlung hat es sich angelegen sein lassen, auch den zweiten Theil des Werkes in bester Ausstattung herzustellen, namentlich sind die lithographischen Zeichnungen nach photographischen Verkleinerungen der Original-Handzeichnungen des Herrn Verfassers angefertigt worden, um eine genaue Wiedergabe des Geäders zu ermöglichen.

Jede Buchhandlung ist im Stande, den geehrten Herren Interessenten die soeben erschienene erste Lieferung des II. Theils zur Ansicht vorzulegen.

Fürth (Bayern), im November 1885.

G. Löwensohn.



Tadellos erhaltene u. präparierte  
**Europ. Schmetterlinge**  
in präparierte Raupen, nur gewöhnliche Arten, tauscht jederzeit gegen exotische Schmetterlinge ein.  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
Oberblasewitz-Dresden.

Eine **Macrolepidoptera-Sammlung** des europ. Faunengebiets, bestehend in 1809 Art. m. 4491 Expl. Schmetterl. 803 " " 1114 " Raupen, alles vorzüglich gehalten u. präpariert, sich besonders für ein Museum eignend, verkaufe zu äusserst billigem Preise.  
[762] **Heinrich Disqué**, Speier.

Meine neue Preisliste über europäische und exotische **Coleopteren** ist erschienen und auf Wunsch gratis u. franco zu beziehen.  
[744] **Herm. Kläger**,  
Berlin SO., Oranienstr. 178.

Soeben erschienen und werden auf Wunsch gratis und franco versandt:  
Liste 129: Europ. Käfer (à St. 10  $\phi$ ).  
130: " " Vogeleier.  
131: Muscheln und Schnecken (Conchylien).  
**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
Oberblasewitz-Dresden.

**Weihnachtsgeschenke.**  
Schöne Käfer und Schmetterlings-Sammlungen von 5  $\mathcal{A}$  an offerirt  
**K. V. Steigerwald**, [758]  
Naturalist Chotěbor (Bohemia).

**Schmetterlingsammlung**  
europ. Fauna, selten schön und neu, in sehr eleg. Mahagonyschrank mit 20 gross. Glaskästen billig zu verkaufen.  
**E. Schmeidler**,  
[43] Köln, Rubensstr. 23.

**Gutschliessende Insekten-Kästen**  
best nach  
**Krieghoff**, Geschwenda, Thür. [760]

**Insektenpappe**,  
bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80  $\phi$  zu haben bei  
[197] **L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
Oberblasewitz-Dresden.

Meine Preisliste Nr. 95 über europäisch-paläarktische Vogelarten und Nr. 96 über Kristallmodelle sind soeben erschienen und stehen kostenlos zu Diensten.  
[753] **Wilhelm Schlüter**, Halle a./S.

**Verkaufe billigst**  
an grossen eleganten Insektenkästen, komplett, 18 Läden, in Chiffonierform.  
**Stokar Strohl R. v. Strohlendorf**,  
Hagen, IV. Hauptstrasse 2, (Freihaus)  
13. Stiege. [755]

Gewöhnliche und bessere Arten  
**Vogeleier**  
in tadelloser Waare in grösseren Mengen und einzeln gekauft oder ausgetauscht von  
**W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
Oberblasewitz, Dresden.

Ueber Aquarien, Terrarien, Zimmertainen, Fische, Reptilien, Seethiere, Wachs und die neuesten Bienenzuchtgeräte versendet illustrierten Discourant  
[723] **M. Siebeneck**, Mannheim.

## Lepidopteren-Preisliste Nr. XXIX. von Dr. Staudinger & Bang-Haas

Blasewitz-Dresden,  
ist vor Kurzem erschienen. Es werden darin 7—8000 Arten Schmetterlinge (auf das Genaueste bestimmt), 6—700 Arten präparierter Raupen, lebende Puppen, Sammel-Utensilien etc. angeboten. Preise zeitgemäss, durch den bekannten Rabatt, zumal bei Exoten wesentlich ermässigt, so dass die meisten, von anderer Seite, aus Concurrenz billiger angebotenen Arten, netto ebenso billig oder billiger zu stehen kommen.  
Coleopteren von allen Welttheilen in sehr grosser Anzahl, neue Preislisten darüber später. Auch Insekten anderer Ordnungen sind vorrätig.

In unserem Verlage erschien und ist nur von uns zu beziehen  
**Mémoires**  
sur les

### Lépidoptères

rédigés par

**N. M. Romanoff.**

Tome I.

St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et une carte de la Transcaucasie.  
**Preis 30 Mark.**

Diese mit fürstlicher Pracht ausgestattete Publikation enthält:  
**Romanoff, N. M.**, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. Partie I. Pag. 1—92 avec 5 planches coloriées et 1 carte.  
**Rhristoph, H.**, Lepidoptera aus dem Acha-Tekke-Gebiete. Theil I. Pag. 93—138 mit 3 colorirten Kupfertafeln.  
**Staudinger, O.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna des Acha-Tekke-Gebiets. Pag. 139—154 mit 1 color. Kupfertafel.  
**Snellen, P. C. T.**, Un nouveau genre de Pyralides. Pag. 155—161 avec 1 planche coloriée.  
**Grumm-Grshimailo**, Lepidopterol. Mittheilungen. Pag. 162—173.  
Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations, mentionnés dans ce volume.

Die von Debray und Castelli gestochenen und auf das sorgfältigste colorirten Tafeln (Abbildungen von 61 Arten) stehen auf der neuesten Stufe der Ausführung.  
Berlin, W., Carlstr. 11. **B. Friedländer & Sohn.**

Verlag von L. Freese in Leipzig, Bayerische Str. 2:

### Der Kanarienzüchter.

Zeitschrift für Zucht und Pflege des Harzer Kanarienvogels. Vereinsorgan von 36 deutschen Kanarienzüchter-Vereinen. Preis halbjährlich incl. Franco-Zusendung 1  $\mathcal{A}$ . Erscheint am 15. jeden Monats. Die 3gespaltene Zeile 20  $\phi$ . Probenummern gratis und franco.

Wer sich  
für den Hoch-Sport, für den gymnastischen- und den Familien-

### Sport

interessirt, und ein Repertorium sucht für gediegene  
gesellige Unterhaltung in der Familie,  
dem darf empfohlen werden die von 1885 an erscheinende

**Wochenschrift**

Deutsche

### Sport- und Spiel-Zeitung

Redaktion: Dr. J. D. Georgens in Berlin.

Verleger:

**R. L. Friderichs** in Elberfeld.

Preis pro Quartal, durch Post oder Buchhandel bezogen: 1,20  $\mathcal{A}$ . Probe-Nummern sind durch jede Buchhandlung, sowie direkt vom Verleger gratis und franko zu beziehen. [323]

### Zur Beachtung

Mache hierdurch auf meine bereits auf verschiedenen Ausstellungen prämierten

Schulsammlungen

aller Insektenordnungen aufmerksam, wie auch der Anfangssammlungen für Schüler.

**Dr. O. Krancher**, Leipzig,  
Carolineenstr. 20, II.

### Schmetterlinge!

Soeben ist meine neue Preisliste Nr. 52 über europäische Grossschmetterlinge erschienen und wird gratis und postfrei versandt.

**A. Kircheldorff**, [761]  
Naturalien-Handlung.  
Berlin S., Oranienstrasse 135.

### Insektenwerke

in reicher Auswahl und sehr preiswürdig, unter andern: „Rösel von Rosenhof nebst Fortsetzung v. Klee-man“ vier Bde. 4. Ausgabe mit guten alt col. Kupfern für 25  $\mathcal{A}$ . „Schäfers Insektenwerke“ 3 Bd. 4. mit vielen ausgemalten Kupferst. 10  $\mathcal{A}$ . „Swammerdam, Bibel d. Natur“. „Frisch, Beschreibung v. allerhand Insekten in Deutschland“. „Sulzer, die Kennzeichen der Insekten“. „Herbst, Einleitung i. d. Insektenkunde“. „Panzer, Deutschlands Insekten“. 109 Hefte m. 2616 Kft., ferner, das Käferwerk von „Jablonski und Herbst“. „Calwers Käferbuch“. „Meigens Schmetterlinge“. „Berges Schmetterlingbuch“. „Die Zweiflügler v. Meigen“, von „Falleen“, v. Wiedeman, u. „Fabricius“ Gravenhorst, Ichneumonologia Europaea. „Charpentier Orthoptera“ in Beschreibung und Abbildung. „Wolf, Jones Cicimicum“. „Herbst, ungeschaltete Insekten“. „Reaumur, Mémoires pour servir à l'Histoire des Insectes“. „Taschenbergs Insektenwerke“ u. viele andere mehr hat abzugeben

**A. Nathansohn**,  
Hamburg, b./d. Mühren 40.

NB. Auch werden Bücher gekauft und in Tausch angenommen. [751]

**Creutz'sche Verlagsbuchhandlung**  
Magdeburg.

Soeben ist erschienen:  
**Das Anlegen**

von

**Käfer- und**

**Schmetterl. - Sammlung.**

von

**C. Wingelmüller.**

Mit 32 Abbild. im Text.

Preis broch. = 1,50  $\mathcal{A}$ , eleg. geb. = 2,25  $\mathcal{A}$ .

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrages. [740]

**Carbolspiritus** zur Vernichtung und Unscheinbarmachung des Schimmels auf Insekten, sowie zur Reinigung und zum Aufweichen derselben versendet die Flasche incl. Verpack. franco gegen Einsendung von 1  $\mathcal{A}$  in Brfm., dazu **Carbolzerstäuber** 4—6  $\mathcal{A}$ . [42]

**L. W. Schaufuss** sonst **E. Klocke**,  
Oberblasewitz-Dresden.

### Dalmatiner Blutwein,

Fass- und frachtfrei, 4 1/2 Liter Fässchen, vorzügliche Qualität versendet für 4  $\mathcal{A}$ . [736]

**A. E. Dobiasch**, Gospic.



















